

SO
FRAG
Medic
Aroma

DISCVRSOS DE LAS COSAS

Aromaticas, arboles y frutales, y de otras muchas medicinas simples que se traen de la India Oriental, y siruen al vso de medicina.

AVTOR EL LICENCIADO Iuan Fragoso medico, y cyrugiano de su Magestad.



CON PRIVILEGIO.
Impresso en Madrid en casa de Francisco Sanchez. Año. 1572.
Vendese en casa de Sebastian Yuañez librero en Corte

Muy Illustre señor.

YO he visto y passado vn libro llamado Discursos de las cosas aromaticas, arboles y frutales y otros simples de la India, Compuesto por el Licenciado Iuan Fragoso medico y çurujano de la reyna nuestra señora, y me parece ser vtil y prouechoso para los medicos y boticarios, y que en el no ay cosa mal sonante por donde no se deua imprimir. &c. Fecha en Madrid a .3. de Março de. 1572.

El Doctor Ortega.

ERRATAS.

Folio. 35. pagina. 2. linea. 2. tienen. diga. tenian, fo. 37. pa, 2. li. 18. y aun, di. y aunq̃. fo. 40. pa. 2. li. 4. ista. di. Asia. fo. 50, pa. 1. li. 6. ligaduara, di. ligadura. fo. 65. pa. 1 li. 15. Indicas Orien. di. indicas y Orien. fo. 105, pa. 2. li. 5. tra esto. di. esto. fo. 105. pa. 1. li. 1. en dolores di. do lores. fo. 111. pa. 2. li. 11. de cada. di. de la corteza de cada, fo. 132. pa. 1. li. 16. Bisnaguer. di. y Bisnaguer. fo. 149 pa. 2. li. 13. fortissima. di. fertilissima. fo. 158. pa. 1. li. 15 y en enella. di. enella. fo. 182. pa. 1. li. 8. el priro. di. el primero. fo. 190. pa. 1. li. 9. trer. di. traer. fo. 191. pa. 1. li. 4. rey. di. virey. fo. 101. pa. 1. li. 10. presto. di. posare.

YO Alonso de Vallejo secretario del consejo de su M. doy fe, q̃ por los. SS. del cõsejo, fue tasado vn libro q̃ hizo el Licenciado Fragoso, q̃ se intitula Discursos de las cosas aromaticas, arboles y frutales de la India Oriental, que con licẽcia de su Magestad esta impresso, a cinco blancas cada pliego, y mandaron q̃ en principio de cada libro se ponga esta tassacion, para que se sepa el precio del. Y para que dello conste de mãdamiento de los dichos señores, di esta firmada de mi nombre, Fecha en Madrid a treynta de Mayo, de mil y quinientos y setenta y dos años.

Alonso de Vallejo.

¶ 2

EL REY.

POR QVANTO por parte de vos el Licenciado Fragoso: nos fue fecha relacion diziendo, que vos auiades compuesto, vn libro intitulado Discursos de las cosas aromaticas, arboles y frutales de la India Oriental, el qual era muy vtil y prouechoso, y auia mucha falta del en estos nuestros reynos, suplicandonos lo mandassemos ver y daros licēcia y priuilegio para lo poder imprimir por el tiempo q̃ fuessemos seruido, o como la nuestra merced fuesse. Lo qual visto por los del nuestro consejo, se hizo en el dicho libro la diligencia que la prematica manda. Fue acordado que deuiamos mandar dar esta nuestra cedula para vos en la dicha razon. e nos touimos lo por biē por la qual vos damos licencia y facultad, para que vos o la persona que para ello vuestro poder ouiere, y no otra persona alguna, podays hazer imprimir e vender el dicho libro, que desuso se haze mincion, en estos nuestros reynos de la corona de Castilla. por tiempo y espacio de seys años, que corren y se quentan, desde el dia de la fecha desta nuestra carta: so pena que qualquiera persona o personas, que sin tener para ello vuestro poder, le imprimiere o vendiere, o hiziere imprimir, o vender, pierda toda la impressíon que hizieren y vēdieren, y los moldes e aparejos della, y mas incurran, en pena de cinquenta mil marauedis, por cada vez q̃ lo contrario hizieren: la qual dicha pena, sea la tercia parte para la persona que lo acusare, y la otra tercia parte para el Iuez que lo sentenciare: y la otra tercia parte para nuestra camara e fisco: con tanto que todas las vezes que los ouieredes de hazer imprimir durante el dicho tiempo de los dichos seys años, vengays al nuestro consejo a pedir licencia para ello: y enel se vea el original, por donde le vuieredes de imprimir, y se hagan las de mas diligencias necessarias pa

ra

ra ello, so pena de caer e incurrir en las penas contenidas en la dicha prematica y leyes de nuestros reynos, y mandamos a los del nuestro consejo, y otras qualesquier Iusticias destos nuestros reynos y señorios: que guarden y cumplan y executen, y hagan guardar y cũplir y executar esta nuestra cedula, y todo lo en ella cõtenido. Dada en el Pardo a. xxvij. dias del mes de Março, de mil y quinientos y setenta y dos años.

YO EL REY.

Por mandado de su Magestad.
Antonio de Eraso.

EPISTOLA DEDICATORIA,

A la muy alta y muy poderosa señora Doña Iuana de Austria, Princesa de Portugal, e infante de Castilla, su menor criado, el Licenciado Fragoso.



DE Diogenes Cynico se escriue (muy alta y muy poderosa Señora) q̃ estãdo en la ciudad de Siracusas, la qual tenia cercada Philippo padre de Alexandro, como viesse que todos se occupauan en resistir a los enemigos, acordo de tomar vn vaso de barro que tenia, y echarle por las calles y plaças. Preguntado a que fin lo hazia, dixo que por no parecer ocioso entre tantos exercitados. Assi yo a imitacion del Philosopho, viendo en los tiempos de agora esta materia medicinal, tan combatida y acossada de diuersas opiniones, mayormente en las

cosas

cosas tan peregrinas y estrañas, como son las que se traen de las vnas Indias y de las otras, acorde rodear el vaso de mi entendimiento, y como hombre desde pequeño inclinado a esta facultad de las medicinas simples, descurrir por las que tenemos venidas de la India Oriental, y añadir algunas del nueuo mundo, que me parecio juntarlas con aquellas por tener alguna similitud y afinidad. En cumplimiento de lo qual, me fue necessario entresacasse algunos ratos de mis ordinarios, y mas principales estudios. Y puesto caso que los años passados hize salir a luz algunas obras de mi professiõ (de que no se ha seguido poco bien a todos estos reynos, como. V. A. podra ser informada) por no dexar siempre de dar algun fruto de mis trabajos, y por satisfazer a muchos deseosos, tuue por bien publicar esta obra, y dedicarla a. V. A. considerando ser materia muy apazible y gustosa, y que muy grandes Principes y Emperadores se han inclinado a saber semejantes secretos: tanto que muchos dellos dexaron sus imperios, y se fueron a emboscar entre arboles y yeruas, contentandose con tratarlas y saber sus virtudes y nacimientos: teniẽdo por mejor saber aquello, que la gouernacion y mando

que auian tenido, porque en lo vno hallauan descanso y contentamiento, y en lo otro trabajo y miseria. Lo que pretendo, es solo aprouechar a la Republica Christiana, para que sepa algunas verdades que hasta nuestros tiempos no estauan aueriguadas, y los grandes secretos que ay en estas cosas naturales, y sabidos se puedan curar con ellos muchas delas enfermedades aquien estamos subjetos. Y assi Suplico a V. A. que no mirando al don, sino al animo del que le ofrece, se reciba como cosa de su menor criado y hechura: pues enel valor de V. A. cabe (como es notorio) hazer bien y merced a todos. Que yo espero en Dios que cõ la protectiõ de. V. A. la obra sera muy acepta. Y si alguna falta ouiere, suplirlo ha la summa prudencia y excelente juyzio de. V. A. pues Dios fue seruido de se lo dar tã claro e inclinado a virtud. Cuya muy alta y muy poderosa persona, nuestro Señor guarde con acrecentamiento a mayores estados.

Prologo al piadoſo Lector.

SI (como aquel gran Philoſopho y diuino Platon afirma) nos obliga la ley natural a q̃ no ſolamente nazcamos para noſotros, pero que tambien trabajemos de aprouechar a nueſtros amigos, proximos y patria donde nacimos, ſigueſe claramente obligarnos mas a eſto la ley Chriſtiana, con tanta mayor obligacion quanto es mas perfecta la vna q̃ la otra. Conſiderando pues yo eſta deuda (pueſto que diuertido con muchas ocupaciones aſsi de familia, como de otros eſtudios y viſitas de enfermos) me determine eſcreuir eſte libro : y ſiendo de muchos importunado, ſacarle a luz. Bien conozco auer algunos tratado coſas tocantes a eſta materia: pero cõ que verdad y doctrina, remitolo al Lector que ha de juzgar eſtos pleytos. No quiero tampoco venderme por tan cabal, ni eſtar tan confiado que

no

no pueda auer muchas ſentencias en mi disfauor, porque confieſſo ſer eſte libro, de los que ſe intitulan con el titulo pendiente que dize Plinio en la prefacion a Veſpaſiano, como Apelles hazia, o Polycleto, para dexar lugar con que ſatisfazer a las diuerſidades de juyzios que ſuelen ocurrir. De la miſma manera puedo dezir yo, no que compuſe, ſino que componia eſta obra, confiando en nueſtro Señor que ſi (como eſpero) agradare, y tuuiere ſalud, ſe yra ſiempre mas augmentando. Vale.

Sumario de los discursos contenidos en este presente libro.

A

B.

N.

LOS AVTORES DE quien eneſte libro ſe haze mencion.

Homero.
Atheneo.
Teophraſto.
Ariſtoteles.
Dioſcorides.
Plinio.
Galeno.
Strabon
Aecio.
Simeõ Sethy.
Cornelio Celſo.
Auicena
Auerrois.
Plutarco.
Nicolao Leoni.
Nicolao Alexan.
Serapion.

Meſue.
Auenzoar.
Aloiſio Mũdela
Georgio Agri.
Valerio Cordo
Ceſar Scaliger.
Alberto Mag.
Plateario.
Carolo Cluſio.
Franciſco ab
Alexandris.
Andres laguna
Veſalio.
Ioan Coſta.
S. Auguſtin.
San Epiſanio.
S. Iſidoro.

S. Hieronymo.
Ouidio.
Iano Cornario.
Iulio Solino.
Mathiolo Senes.
Mattheo Syluatico.
Belonio.
Cardano.
Ioan Camerte
Orta Lusitano.
Ludouico Romano.
Simphoriano Campegio.
Ouiedo.
Iuan de Barros.
F.Brocardo.
Virgilio.
Conrado Gesnero.
Donato ab altomari.
Dionisio Poeta.
Bautista Ramnusio.
Marco Paulo Veneto.
Gerardo Cremonense.

DISCVRSO PRIMERO DEL AMBAR.



CERCA del origen y nacimiẽto d̃l ambar, ay diuerſas opiniones. Vnos tienen por aueriguado ſer ſimiente de Vallena, o cierta opilacion criada en ſu buche, o alomenos eſpuma de la mar. Todo lo qual parece falſo, por no hallarſe donde ſe veẽ muchas vallenas, ni a do ſe allega gran ſuma de eſpumas, con el cõtinuo mouimiento de las olas. Aliende deſto, ſi fueſſe ſimiente de vallenas, todas ellas lo terniã

y es cierto auer muerto muchas
sin que lo tẽgã. Y si se halla en algunas, como en vna que dizen q̃
mataron en las Canarias, q̃ tenia
mas de quarenta arrobas de am
bar, es aquello porq̃ lo auia tragado. Y de aqui nacio pensar q̃
era cosa criada en ellas mismas.
Iuan de Barros escriue ser estiercol de las aues que a nuestro entender son pauiotas, porq̃ estas
lo comen, y segun fama lo tornã
despues a echar. Simphoriano
Campegio refiere ser higado de
cierto pescado marino. Tambiẽ
ay quiẽ diga que mana como betun de la profundidad del mar.
Los medicos arabes dixerõ criarse dẽtro del agua marina, como
los hõgos en las peñas y arboles
y que

y que quando anda la mar braua arroja desi las piedras a do va pegado el ambar. Georgio Agricola la dize, ser genero de betun que mana de la tierra. Haziendo censura vn escritor dela India Oriental entre los pareceres dichos concluye que la mas verdadera opinion de todas es, que sea mineral: porq̃ assi como segũ la diuersidad de las regiones, se halla tierra bermeja, qual es el almagra o Boloarmenico vulgar, y blanca como la greda, assi tambiẽ es de creer que ay islas o tierras de la misma naturaleza del ambar. Lo qual ser verdad, dize que muestra clarissimamente la grande abundancia que dello se halla: porque se han visto peda-

ços tan grandes como la estatura de vn hõbre, y de nouenta palmos en largo, y veynte y dos en ancho. Confirmase mas, cõ que algunos certificaron auer descubierto isla entera de puro ambar y que dexãdola señalada, se boluieron a su tierra a traer prouisiõ cõ intẽto de tornar a ella; y proueydos de agua, y de los mantenimiẽtos necessarios para su nauegacion, quando boluierõ, no fue possible atinar a la isla. Y q̃ enel año de.1555.jũto al cabo de Comorin, se hallo vn pedaço de casi tres mil libras, y pensando el inuentor ser alguna suerte de pez, o betun vil, lo vendio por muy baxo precio. Yo tengo por cierto, y por cosa mas conforme

a razon, ser el ambar betun que mana de ciertas fuẽtes, delo profundo del mar, y salido a fuera (como es gruesso) se congela y conuierte en ambar: como vemos del coral, q̃ dẽtro del agua, tiene la terneza de vna planta, y sacado de alli, es como piedra: y el ambar amarillo de las cuẽtas, en lo interior de la mar es blãdo sacado al ayre se torna duro. Dize Symeõ autor griego, q̃ mana el ambar en diuersos lugares, q̃ son sus fuentes, como las de los betunes, y que lo peor de todo es lo que se tragã los peces. A lo que dize aq̃l autor, auerse visto Isla de ambar, hase de tener por fabuloso, y por inuenciõ de quiẽ sustenta ser mineral. Y quando

no fuesse fabula, sino cosa muy cierta, no quita que sea betũ cõgelado poco a poco, hasta llegar a mucha grandeza, o por la fertilidad y abundancia de la fuente de a do mana, o por no auerse cogido ni descubierto antes. Es muy estimado acerca de los indios, porque lo vsan en los mãjares por medicina: el qual vso ha llegado hasta nosotros por ser tã cordial y cõfortatiuo de los miẽbros principales: tãto q̃ molido y encorporado cõ cera amarilla a forma đ torta, y puesta sobre el coraçon, vale contra la gota coral: y vntãdo el espinazo cõ ella, es contra la perlesia: y aun a los que estan con el mal de coraçon oliendo esta droga excelente,

ro recibiendo el humo por las narizes, despierta y haze que buelvan en si. Y por el mismo respeto entra en algunas cõposiciones ordenadas por los medicos, cõtra las flaquezas y desmayos del coraçon. Midese en la india el precio por la grandeza, porque quanto mayor es el pedaço, tanto mas sube el valor, como en las piedras. Pero a do ello vale mas es entre los de China: porq̃ lleuãdolo los portugueses, vẽdian cada Cate (que es peso de veynte onças) por mil y quiniẽtos ducados. No se halla entre los griegos, quien aya hecho mencion del ambar: sino es Symeõ Sethi, Actuario y Aecio, acerca de los quales se dize Ambra y Ampar.

Valerio Cordo, en vn tratado q̃ eſcriue dello, lo llamo Haloſantho, que quiere dezir flor de la mar. Tieneſe por mejor el mas limpo, de color ceniziento liuiano, y el que tocandole con vna aguja caliente, reſuda vn licor azeytoſo. Reprueuaſe el negro y el muy blanco, porque ſe cree eſtar adulterado con yeſo: y el q̃ ſe enternece entre las manos como cera. De la coſta de la Florida han començado a traer ambar que dizen hallarſe, deſde el cañaueral, haſta la pũta de ſancta Elena, que en ſu manera parece de menor virtud que lo Oriẽtal, dado que algunos han dicho lo cõtrario, no conſiderando la ventaja que hazen las coſas aromaticas

cas de leuante, a las de nueſtras Indias.

¶ El ambar amarillo q̃ los griegos llaman Electro: los latinos Succino, y los arabes Karabe de que ſe hazen cuentas y ſartales, es vn cierto genero de betũ ſalido de fuentes en las riberas dela mar: y aſsi ſe coge oy gran cantidad dello en Pruſia regiõ Septẽtrional. Los moradores de aq̃lla tierra lo llaman Pirnſtein, y los alemanes comarcanos Augſtein Tambien ay algunos authores que afirman con buen fundamẽto hallarſe mineral en otros muchos lugares. De do ſe colige el error de los que ſe perſuadieron ſer goma deſtilada de los alamos. Deſte Karabe (que en len- Karabe

gua persiana quiere dezir arrebatador de pajas) se hallã tres especies, vna blãca, otra amarilla, y la tercera negra: la qual diuersidad resulta de las muchas mezclas elementales que el licor recibe en las venas. Refiere vn autor, que sana la perlesia, puesto vn rosario de sus cuentas, sobre el miembro paraliticado.

Lyncurio. ¶ Tambien es especie de Karabe, aquella muy subida goma de color, llamada vulgarmẽte Lyncurio, que algunos con engaño, la tienen por vrina de Lynce.

Betun. ¶ En este proposito occurre tratar de vn betun negro que se halla en Cuba: el qual echan desi vnas fuentes qne estan ala orilla dela mar, y es como pez, de olor

graue

graue, del qual vſan nueſtros Indios para paſsiones frias, y ſirue de brear los nauios (porq̃ es caſi como alquitran) mezclando cõ ello ſebo. Algunos afirmarõ ſer Naphta de los antiguos (q̃ otros piẽſan ſer el Petroleo de Italia) pero como lo vno y lo otro eſte por aueriguar: no ay para q̃ venderlo por coſa cierta. Solo nos puede ſeruir de que ſepamos q̃ eſte betun de las indias ſe vſa en paſsiones de madre: porque la buelue a ſu lugar, como dizẽ Dioſcorides en el capitulo de la Naphta, que haze todo genero de betun. En lo qual enſeña muy gran verdad: porque como ſiempre la madre huya del mal olor, ſegun nota Gal. y todo betũ ſea hidiondo

Librō. 1.ca.13. de arte curatiua ad Glaucon em

hidiondo por la mayor parte la haze retirar dedōde le ponemos Por manera, que quando se recoge arriba, baxa luego metido en las narizes: y si deciende mas de lo natural, perfumado por abaxo, o metido dentro del vaso, la compele a que se suba.

Liquidābar.

¶ Tambien viene de la nueua España vna resina que llamamos Liquidābar, la qual se saca jasando vn arbol muy grāde, que tiene las hojas como la Yedra, llamado Ocoçol entre los indios. Traen gran copia desto en pipas y barriles, porque se gasta para sahumar, y para hazer pastillas, peuetes y semejantes confectiones. Es tan graue su olor que dōde quiera que esta, se da bien a co

nocer

nocer. Las virtudes que del ſe ſaben ſon calentar, reſoluer y mitigar dolor, eſpecialmente de cauſa fria. Y aſsi cura males de eſtomago, aplicado como ſocrocio: porque le conforta con ſu calor, reſuelue las ventoſidades, y procura la digeſtion. Tãbien ſe mezcla para los miſmos effectos, vn poco de Eſtoraque, ambar y almizque, y ſe tiẽde a forma de eſcudo en vn poco de valdres. Su complexiõ es caliẽte y ſeca enel ſegundo grado, ſegun ſe infiere de las calidades dichas. Por do parece auerſe engañado algunos modernos, haziendole humido enel primero. Para entẽdimiento delo qual y de lo de adelante, preſuponemos ſegun doctrina

ctrina de Gale. enel libro. 5. cap. vltimo de las facultades de las medicinas simples, q̃ aquel medicamento se dize templado, q̃ ni caliẽta ni deseca, ni enfria, ni humedece: pero el q̃ excede el temperamento, toma el nombre de la calidad que predomina: llamãdose caliente, frio, humido, o seco. y para alcançar y poder medir el excesso, fue necessario cõstituyr quatro ordenes o grados por manera que se dira caliente enel primero aquella medicina que nos calentare no euidentemente, sino sacãdo lo por discurso y demõstracion racional: y lo mismo es de las frias, humidas y secas. Calientes en segundo se llaman las q̃ manifiestamẽte nos dan

dan calor. Enel tercero las que obrã e imprimẽ ſu calidad fuertemẽte, pero no en ſumo grado. Y calientes en quarto aquellas q̃ vienen a hazer coſtra y quemar. Y por el contrario frias enel miſmo, las que enfrian tãto que matan. Boluiendo a lo primero.

¶ Deſta reſina dicha, ſe vſa vn azeyte que llaman de Liquidambar, cuyo olor no es tan peſado: y ſirue grandemẽte para los guãteros. No embargãte que vſado en medicina, vale para todo lo q̃ el Liquidambar, en eſpecial para paſsiones de madre, reſoluiẽdo las durezas, deſopilãdo y prouocando la ſangre menſtrual. Azeyte de liquidãbar.

¶ No ſera fuera deſte propoſito hazer menciõ del balſamo de Balſamo.

las

las indias que nos embian de la nueua España, muy differẽte del que se criaua en Palestina y cerca de Egypto, de vna planta la mas generosa q̃ produxo Dios, para regalar el linage humano. Por lo qual dize Plinio, que viẽdo se los Hebreos acosados y perdidos, cõ los exercitos delos emperadores romanos, porque no gozasen de arboles tan excelentes, los talauan y arrancauan todos, sino les fueran a la mano los mismos romanos, a fuerça de armas. Y assi con esta defensa en señal de vitoria, traxeron vna de aquellas plantas. Y puesto caso que (como el mismo Plinio refiere) se hallase el balsamo de aq̃l tiẽpo en solos dos jardines reales,

les:pero despues con la subjeciõ
del pueblo judayco,plantando-
le y trasponiendole,vino a mul-
tiplicar abundante mente. Aun-
que dudan algunos hallarse ao-
ra tã precioso y verdadero licor
como se tenia en aquellos felicis
simos tiempos. Pero como la ra
ridad de las cosas, y por cõsiguiẽ
te su estimacion,tẽgan grã fuer-
ça en acreditar y dar entrada a
sus semejantes, sucedio nuestro
balsamo con tan buen acogimiẽ
to de todos a los principios,q̃ se
vẽdia cada onça por mas de diez
ducados: y la primera vez que lo
lleuaron a Roma valia ciẽto, no
embargãte que (a lo que creo)
estaua entendido no ser el verda
dero balsamo,antes se tenia por

azeyte de estoraque purissimo.
Despues viniendo en tanta abū
dancia por Seuilla, començo a
caer de su reputacion. Boluiẽdo
a su origen, se tiene por auerigua
do que este nuestro balsamo ma
na de vn arbol mayor que grana
do, elqual echa las hojas como
de ortigas. Sacase de dos mane-
ras, la vna es, jasando la corteza
del arbol, y este es el mejor. La
otra es mas comun entre los In-
dios, que se haze, tomādo las ra
mas y troncos de los arboles, y
partiendo las en muy menudos
pedaços: lo qual hecho, ponen
los a cozer, con sufficiente canti
dad de agua en vna caldera muy
grande: y puesto a enfriar, cogẽ
con vnas conchas el azeyte que
nada

nada encima, y aquello es el bal
ſamo de que vſamos. Su color es
ruuio, que tira a negro, como la
de vn perfectiſsimo arrope, el ſa
bor agudo con vn poco de amar
gura, y el olor muy vehemente.
En las naos venidas aora de tier
ra firme, han traydo mucha can-
tidad dello, ſacado por inciſion
de vn arbol muy grande y ramo
ſo, con dos cortezas, vna grueſſa
como alcornoque, otra delgada
muy aſida a lo interior, dẽtre las
quales afirmã ſalir el balſamo cõ
mo vna lagrima clariſsima blan-
ca, y de tan ſuaue olor, que pue-
de competir con lo que ſe dixo
auer perecido en Egypto: el fruto
deſte arbol, es como vn grano
de garuãço, blãco vn poco amar

go, metido en vna vayna de largura de vn dedo. Del qual vsan los Indios para sahumarse en los catarros, y dolores de cabeça. Las otras virtudes que del se sabẽ, son estas. Tomado por la boca en ayunas sana el asma: y prouoca la sangre menstrual de las mugeres, puesto en sus mechas. Echando vnas gotas dello en la palma de la mano, y lamiẽdo las algunas mañanas en ayunas, es gran remedio contra dolores antiguos del estomago: especialmente de causa fria. Para flaquezas y enfermedades de neruios, dificultades de vrina, y opilaciones de madre (assi aplicado en forma de vntura, como dado a beber en vino) es saludable medicina

dicina. Desaze las opilaciones del baço, quita el dolor de ijada aprouecha grandemente en dolores de junturas, y mas de la cadera. Es gran remedio para qual quiera suerte de herida, como sea pequeña: porque las simples las vñe y cierra depresto, y las q̄ tienen contusion digere, mundifica, encarna y cicatriza. Tābien se dize del (aunque desto no tengo esperiencia) que si en las calēturas largas que tienen rigores, se pone muy caliente por el cerro media ora antes que vēga el frio, abrigandose bien y tomando luego cinco o seys gotas en vino, quita los temblores a tres o quatro vezes que se haga. Finalmente, su complexion es ca-

liente y seca enel segundo grado: y se substituye en los medicamentos a falta del Opobalsamo legitimo, como persuadimos en nuestro libro de substitutis medicamentis. Lo qual se ha de entẽder, del que diximos ser lagrima suauissima, y no del otro que se faca por cozimiento. Hazense vulgarmente otras medicinas que llamã balsamos, assi por la similitud como por los efectos: siẽdo cosa libre a todos poner nombres a su voluntad. Entre los quales, es aquel balsamo cõpuesto que describe Andres Laguna, por authoridad de Matiolo: y el q̃ llaman de don Iuan de Granada, excelente remedio para llagas profundas de partes

carnosas: segun que mas larga-
mente enseñamos ya en nuestro
libro de cirugia, al qual en esta
parte se remite el lector.

DISCVRSO SEGVN do del Anacardo.

LOS Griegos modernos que
tuuieron algun conocimien-
to del Anacardo, le llamaron as-
si, por la semejãça q̃ tiene en la fi
gura y color con el coraçõ. Halla
se grã copia del en Cananor, Ca
licut y en otras muchas prouin-
cias de la India Oriental. Sera-
pion alega falsamente a Galeno
como si ouiera conocido este fru
to. Dizẽ algunos ser su facultad
venenosa y mortifera. Lo qual

es contra la esperiencia: porque en las regiones indicas le dan infundido en suero alos asmaticos y contra las lombrizes. Y quando estan verdes, vsan dellos con sal en los manjares, como quien come azeytunas adobadas. Bien es verdad que estando secos los gastan en lugar de caustico, o ruptorio para los lamparones: conforme aloqual se podria dezir, q̃ si participã de alguna calidad põçoñosa, sera quando estan secos porque la humidad superflua de los verdes, refrena y tiene impedida la fuerça del calor. Y por toda la India Oriẽtal los vsan mezclados con cal, para sellar los paños. Tienense por calientes y secos enel tercero grado, y acerca
de

de otros en el quarto. Especialmente los nacidos en el monte Aethna de Sicilia, llamado por otro nombre Mongibello que arde siempre, y en otros mõtes comarcanos al mismo reyno, como son el Bolcan y Astrongalo. Hazese (aũque muy raras vezes) por las boticas vna confection que llaman Anacardina por razon deste fruto, la qual dize Mesue, llamarse tambien confectiõ de sabios, por hazer buena memoria, aũque tambien dize q̃ vale para encender y leuantar calenturas en las enfermedades muy frias. Pero assi lo vno como lo otro no carece de peligro, como esta esperimentado: en especial lo de la memoria, que auien

dola algunos recuperado porvir
tud deste medicamento, queda-
ron faltos del juyzio y estimati-
ua. Suele venir a Portugal otro
genero de anacardos dela regiõ
del Brasil, ą̃ llaman Caious. Na-
ce devn arbol grande, que tiene
las hojas como d̃ peral, y el fruto
a manera de vn hueuo de gansa,
assi enel tamaño como enla figu
ra, que esta tambien lleno de vn
xugo agudo como el del anacar
do vsual. Tiene dos cortezas a
do se halla el azeyte: y dentro
vn meollo blanco y suaue de co
mer como los Alfoçigos, del
qual vsan los proprios morado-
res, tostandolo para cumplir cõ
sus apetitos: y ni mas ni menos
del dicho azeyte que tienen por
 gran

gran secreto contra los empeynes y la sarna.

¶ A proposito dela virtud fuerte del anacardo, ocurre otro fruto, o simiente venida de nueua España, que llaman Ceuadilla, por la semejança que tiene con nuestra ceuada en la espiga y en la hoja. La qual es el mas fuerte caustico que jamas se ha oydo, alomenos de plantas, en tanto grado que adonde es menester cauterizar o consumir alguna carne podrida (echando el poluo en la llaga) haze el mismo efecto que haria el fuego actual. Y si para esto quieren refrenar la grande fuerça desta simiente, desatan el poluo en agua rosada o de llanten, mojando en la Ceuadilla.

 misma

misma agua vnos pañitos o hilas para poner encima de la llaga o cancer, acudiendo despues a otros medicamentos que encarnen y cicatrizen cõforme al buẽ juyzio del cirugiano docto y esperto. Aũque a la verdad el que fuere tal y conociere las facultades de nuestras medicinas ordinarias que aca se vsan (q̃ no son pocas) podria muy biẽ passar sin saber esta, y otras semejantes, si no fuesse por curiosidad. Y principalmẽte para dar infinitas gracias a nuestro criador y redemptor del mundo, que no falto en toda la tierra y mares con grandissima abundãcia de remedios repartiendo aqui vnos, y aculla otros.

DISCVRSO TERCERO del Amomo.

EL Amomo es vna de las medicinas ſimples muy celebrada de los antiguos (eſpecialmente para el vſo y compoſicion de la Triaca) y apenas ſabida en nueſtros tiempos. Y quando ſe conociera, quedara por aueriguar ſi ſe auia de eſcoger el fruto o las ramas: ſegun que muchos lo puſierõ en duda, no ſin grandes fundamentos. Pero la verdad llana deſto ya lo enſeñamos en nueſtro libro de las Obſeruaciones ſobre los medicamentos cõpueſtos que oy ſe vſan por las boticas de nueſtra Eſpaña. Quanto al origen del amomo, ſiendo pre

gunta

guntados algunos judios q̃ han habitado en Hierusalem, respondian que en lengua arabiga se llamaua Hamama, que quiere dezir pie de paloma: y que era vna planta muy conocida aũque no vista de los indios. Asi mismo los medicos de Nizamaluco rey poderosissimo en Decã, que suelen ser persianos y turcos, deziã que no se criaua en la India, sino que entre las otras medicinas aromaticas que llegã a aquel reyno de Asia, Persia y Arabia para hazer los Alexipharmacos o antidotos contra veneno, se traya tambien el amomo: del qual se vio vn ramo que en todo correspondia ala descripcion de Dioscorides. Y aunque estaua seco,

pero muy ſemejante a pie de palomino. Mas no ſe ſigue por eſſo que ſea lo que vulgarmente llaman, Pes columbinus los herbolarios: porque eſto es vna cierta rayz colorada, que entre los que ſaben y tratan la materia medicinal, ſe tiene por Anchuſa đlos antiguos, y eſto baſta para no exceder los limites de nueſtro intento.

DISCVRSO QVARTO del Anime.

El Anime, es vna goma trayda a Europa, por las nauegaciones y buena induſtria de los portugueſes: la qual viene de guinea, y de otras partes de africa e iſlas

iſlas comarcanas. Cogeſe de vnos arboles muy grandes, que tienē las hojas como de arraihā. Hallanſe deſta goma tres generos, el primero que amarillea y ſe aſemeja al ambar quajado, es el blanco, y ſe tiene por el verdadero Cancamo de los antiguos. De do algunos varones doctos tienē por cierto, que es vna eſpecie de Electro: y mueuenſe con gran fundamento, viſto que tambiē atrae las pajas, y adminiſtrado en perfume, da deſi vn olor ſemejante, con ſer tambien tranſparente, y tener el miſmo color. Pero aunque eſta opinion tenga muy grande aparencia, mas nos inclinamos a creer que el Cancamo y anime blāco, ſean vna miſ-

ma cosa. El otro negregea y casi es semejãte a cola d toro, o a la resina que llamamos pez griega, q̃ algunos dizen ser la verdadera myrrha aminea d Dioscorides. El tercero genero es amarillo, resinoso y retostado. Todos siruẽ de sahumerios, y parecen tener vn mismo temperamento. Traẽ de la nueua España vn anime, q̃ siendo blanco tira a color de encienso y viene en granos como el, aunque mas gruessos. Huele muy bien, y echado en las brasas se consume facilmente. Difiere del de Leuãte, en que no es tã blãco ni luzio: y en que no viene en grandes pedaços ni tã trãspa rentes: tanto que han dicho algunos ser especie de ambar quaja-

do. Tambiẽ lo de nueua España se coge de vnos arboles medianos jassandolos como el enciẽso y almaciga. Vsamos dello principalmente para dolor de cabeça de causa fria, y para catarros precediendo la euacuacion necessaria: y sahumando cõ ello los aposentos el inuierno, y los tocados al tiempo que vã a dormir: especialmente quando ay axaqueca y otro qualquiera dolor de cabeça, q̃ sea de la misma causa. Echase en los emplastros y encerados a do es menester resoluer y confortar con calor: añadiendo la tercera parte de cera. Tienese por caliente enel segũdo, y seco enel primero: contra la opinion de algunos, que no mirando sus

effectos dixeron ser humido.
¶ Traese de la nueua España otro genero de resina que llamã Copal o Pancopal, muy blanca, luzia y transparente, con que hazian los Indios sahumerios en sus sacrificios, y quando los españoles començaron a passar a aquellas partes, los saliã a recebir los sacerdotes con vnos braserícos en las manos, quemãdo este Copal en señal de amor y vasallaje. Vsanlo para sahumar la cabeça, quando es la causa fria. Y a este proposito me acuerdo, que doliendose della vna huespeda mia se le dio vn poco deste Copal cõ que se sahumase, y la segũda vez sano, de manera que dio muchas gracias a Dios, y aquien le auia Copal.

hecho el beneficio. Tienese por caliente enel segundo grado, y templado en sequedad y humidad. De las quales calidades se pueden colegir las otras que llaman segundas: como son resoluer y confortar.

Taca-mahaca

¶ Tambien viene de la nueua España vna goma llamada Tacamahaca, de color del Galbano, tiene el olor graue, y el gusto no bueno. Sacase jassando vn arbol muy oloroso, del tamaño y grãdeça de nuestros alamos. produze vna fruta colorada, como la peonia. Es medicamento muy vsado entre los indios, para resoluer o madurar las hinchazones, y para mitigar dolor de causa fria, ora sea humor, ora vento

sidad

ſidad. Echada en las braſas y dã-
do humo a narizes, haze boluer
enſi a la muger deſmayada por
mal de madre: y lo miſmo ſiſe po
ne ſobre el ombligo amanera de
ſocrocio. Aſeſe de tal manera, q̃
a penas ſe puede quitar haſta q̃
ha hecho ſu obra. Dizeſe apro-
uechar grandemẽte en detener
las reumas ocorrimiẽtos pueſta
amodo de bizma. Pero ya lo aue
mos eſperimẽtado y no ſucede
tambien como eſta eſcrito por
algunos. Si ſe mezcla con ella la
tercera parte de Eſtoraque, y vn
poco đ ambar a forma de empla
ſtro para poner ſobre el eſtoma-
go, le conforta, y da gana de co-
mer, ayudando a la digeſtion, y
reſoluiendo ventoſidades. Qui-

ta marauillosamente el dolor de la cadera que llaman Ciatica, mayormente si es de humores frios, añadiendo tercera parte de cera, para que se aplique mejor. Tiene se por caliente enel principio del tercero grado, y seca enel segundo.

Caraña ¶ Assi mismo se trae de tierra firme, por la via de Nombre de Dios, otra resina de color de la Tacamahaca, mas clara y tierna (aunque de mayor densidad) q̃ llaman en su lengua los indios, Caraña. Su complexion es caliente y seca enel grado tercero: y en suma vale contra todas las passiones, aquien diximos aprouechar la Tacamahaca: saluo que obra con mayor

potencia.

DISCVRSO QVINTO del Azibar.

LO que los latinos dizen Aloe y los Griegos Aloy, llaman Cebar, los Arabes, Persas y Turcos, y los Portuguéses Azeure, y los Castellanos Azibar. Hazese del çumo de vna yerua que en Portugal llaman Babosa, y en Castilla çauira: de la qual ay mucha cantidad en la India Oriental, assi enlos lugares maritimos della, como por los desiertos, dozientas leguas la tierra adentro. Aunque la mas alabada es la de Socotera: de do se vino a llamar el buen Azibar Succotrino.

No enladrillan el ſuelo al derredor de la planta, para coger el çumo que cae: como eſcriuen algunos modernos, porq̃ no ay alli tãta pulicia ni curioſidad. Aliende deſto, no ſe adultera, por auer gran copia deſta planta, ſino que por deſcuydarſe los moradores en quitar las immundicias deſte çumo, parece a la gẽte ſer lo vno mejor que lo otro. Y aſsi ſe vee claro el error de Dioſcorides y Plinio, que dixeron adulterarſe con Acacia, y con Gomarauiga: ſiẽdo cierto que en las regiones indicas no ſe hallan eſtas gomas o ſi las ay, ſon muy raras. La razõ por do entre todos los azibares ſe tiene por mejor el Succotrino es por ſer ſolido y bien cõpueſto
y ſin

y ſin ſoſpecha de auerſe mezcla-
do otra yerua altiempo de ſacar
el çumo. Refiere Plinio por au-
toridad de algunos, hallarſe azi-
bar metalico en Iudea ſobre Hie
ruſalem. Pero eſcudriñando biẽ
la verdad, aſſi de medicos judios
como de boticarios de aquella
prouincia, ſe ha entendido no
auer tal azibar en toda Paleſti-
na. Algunos medicos indianos
hazen dela çauira, vn medicamẽ
to que tienen por muy familiar,
eneſta forma. Pican las hojas, y
cuezen las con ſal: y de aquel co
zimiento dan a beber ocho on-
zas, con que purgan ſin peſadum
bre. Aſſi tambien enla ciudad de
Goa, dã eſta yerua muy majada
con leche, a los que tienẽ llagas

en los riñones o en la vexiga, o a los que echan materias por el caño, con felicissimo successo y vtilidad de los enfermos: como podrã esperimentar los apassionados deste accidẽte. Lo qual siendo como es verdad, no se ha de dezir absolutamẽte, q̃ solo sirue esta plãta d̃ biẽ parecer, como dixo Matthiolo Senes doctissimo comẽtador de Dioscorides.

Filliagulla.

¶ No dexa de tener alguna semejança con las hojas del Azibar, aquella planta de la nueua España, que los Indios llamauan Maguey, y entre nosotros Filliagulla, por lo que se dira adelante. Tiene la aspereza y horribilidad de los cardos. Por el qual respecto los Indios de la comar-

comarca y tierra de Mexico, la ſembrauan al derredor de ſus labranças, como quien pone çarças para defender las entradas: y porque en eſpacio de vn año, multiplica tanto, que ſe vienen a trauar vnos Magueyes con otros, ſin que aya quien oſe paſſar por ellos, por tener las eſpinas muy largas y tan enconoſas, que los Indios las ponian en ſus flechas para pelear. Las pencas en lo baxo ſon muy anchas, y vã enſangoſtando haſta hazer vna punta, de que hazian agujas para coſer. Tienen largura de vn hombre bien diſpueſto, y de grueſſo como tres dedos atraueſados. Hazen deſta planta, vinagre, miel y açucar muy pectoral
y vn

y vn vino que llamā Paclire. Las pencas que cortan ponē a ſecar, y deſpues de endereçadas hazē tablas para techar las caſas, y de las q̄ quedan ſacan cañamo, y de llo labrā alpargatas, cabeſtros, cuerdas, hilo, y finalmente beneficiandole como aca hazemos al lino, ſe viſten los indios del. Sacan tambiē la cima para quemar dexando crecer los hijos, haſta el año ſiguiēte: excepto ſino pretenden maderos de las miſmas pencas, porque entonces cortā las de rayz ſin auer tocado ala cima. Soliā los indios curar el mal de las buas cō el Maguey en eſta forma. Tomauan vn pedaço y cortauā le en menudas tajadas, las quales echauan en vna olla, q̄
cupie

cupiesse vn cantaro de agua tapada cõ massa, y cozia tres o quatro horas. Y luego puesta la olla delãte del enfermo, y desatapada, salia gran cantidad de aq̃l baho, con que sudaua mucho. Otras vezes tomauan vna penca y assãdola sobre vn hoyo lleno de lumbre, poniase encima el paciẽte, y era tan fuerte el sudor, que a penas se podia sufrir, aunque no se hazia el beneficio sino tres dias.

DISCVRSO SEXTO del Assafetida.

A Penas se ha podido saber, q̃ planta sea aquella de do sale la goma que los arabes llaman, Althit

Alchit, y los indios Ingu, Dioſco rides y Plinio Laſſerpitium, por traerſe de regiones muy aparta das. Algunos dizē que ſe coge de vn arbolico, ſemejante en las ho jas al Auellano, y que hendidos los tallos, echauā lo que ſalia en vnos cueros vacunos, vntados primero con cierta maſilla, he- cha de ſangre y harina de trigo para ſu conſeruacion. Y que por eſte reſpecto, quando vemos en ello vna coſa que parece harina de hauas, no es indicio de adul- terio ſino de pureza. Engañanſe los que piēſan que el Aſſa ferida difiere del Laſſerpicio, diziendo que eſte fue recebido acerça de los antiguos en los mājares y el Aſſa en medicamentos, porque no

no ay cosa mas vsada por toda la India que el Assafetida, assi para curar, como para comer. Tanto que la echan en los potages y ortaliza: estregando primero con ella la caldera o caço, sin buscar otra salsa en todos sus guisados. Vienẽ a poder delos Indios dos generos desta goma, vno puro y transparente, que parece al ambar amarillo delos sartales, otro suzio y espesso. El primero es el mejor y mas fuerte enel olor, y el que los mercaderes procurã; Pero assi el vno como el otro, huele mal, y mas el mejor. Y los que estan habituados, dizen ser mas oloroso el limpio y reluziẽte. De do pudo ser que Auicẽna diuidiesse el Assa en fetida y olo

rosa. Tambien es grandissimo error pensar que el Benjuy (cosa no imaginada de los antiguos) sea especie de Lasserpicio, como se mostrara en su proprio discurso. Vsan los indios de esta goma, para confortar el estomago resoluer las ventosidades, y despertar (segun la grandeza de su malicia) los apetitos venereos a q̃ son naturalmẽte mas inclinados. Administrada en perfume, resuelue toda la corrupciõ y malicia del ayre: por loqual es muy prouechosa contra la peste. Su sahumerio conforta el celebro, fortifica todas las operaciones del anima, y alança las enfermedades frias de la cabeça, purgando primero el cuerpo, para q̃ no
aya

aya atraction de humores, y por este respecto (aunq̃ diga Dioscorides que metida enlos dientes horadados, o maxcada con enciensо, en vn pañico de lienço les quita el dolor) no es bien hazerlo, si primero no esta el cuerpo muy limpio, porque atrahe fortissimamẽte, y assi acrecieñta de tal arte el dolor, q̃ haze desesperar al enfermo, como escriue Plinio, de vno q̃ siẽdo apassionado de dolor de muelas, se echo por vnas varandas abaxo, por auer vsado deste mismo remedio, sin preceder el vniuersal.

¶ Por el qual effecto, y por la semejança cõ el tallo y su resina, viene muy a cuenta, hazer alguna mencion, de vna famosa yer- Flor dl Sol.

ua de Peru, dotada con muchos nombres por su grande valor y excelencia. Acerca de nosotros se dize Flor del Sol, y Gigantea. Otros la llaman Sol de las Indias Corona real, Copa de Iupiter, Trompeta de amor, y Rosa de Hierico. Nace en muy pocas horas la simiente sembrandola en tiempo de mucho calor, y crece con tanta velocidad y presteza, que en seys meses sube mas alta que vna lança, y en otros lugares mucho mas: ensanchando tã bien el tronco, especialmente quando esta en tierra muy estercolada y sombria. Y segũ lo que se ha visto, es planta que en cada vn año nace y perece. No echa ramos, sino vn solo tallo, de do

salen vnas hojas, algo semejantes a las de la calabaça, sino que son mas puntiagudas, y a forma de coraçon. Encima del tronco produze vn fruto lleno de vna resina como azeyte Abietino, aunque de olor mas suaue: assi mismo cortando la planta por qual quiera parte, sale cierto liquor, que por virtud del Sol y del ayre se buelue como vna goma, la qual mezclandola con la otra resina dicha, o llegandola al fuego da de si vn olor grato, y casi semejãte al del Anime. Tiene esta yerua vna marauillosa propriedad entre otras, y es esta, que al salir del Sol se buelue hazia el, con lo alto de su tronco, como quien le haze reuerencia: y quã-

do ya ha bien salido, se endereça, y se queda assi hasta la tarde que se va a poner: y entonces se buelue hazia la otra parte, que no parece sino que se despide: y de que ya se puso el Sol, se torna a endereçar, quedandose assi hasta otro dia, que passa de la mesma manera. Es planta de ortaliza, porque gustandola, no sabe mal, y assi se puede comer la hoja, quitados los palillos de do esta asida, y estregando con vn paño el vello que tiene: y si queremos hazerla ensalada, juntamos muchas hojas, y reboluiendolas en la mano, se van cortando con vn cuchillo, y se adereçã con azeyte, sal y especias, echadas en vn caço, y coziendo a fue

go manſo, y aſsi ſaben muy bię̃. Y aun el fruto quando eſta tierno, quitandole aquellos pelos q̃ tiene (como las alcarchofas) en que eſta encerrada la ſimiente, es mucho mas ſabroſo q̃ ningun cardo. Lo que ſe ha eſperimẽtado deſta planta es que prouoca grandemente a luxuria, aſsi la hoja como el miſmo fruto. El qual tiene gran redondez (como ſaben los que la plantan en nueſtros jardines, y tieſtos de muchas caſas) y la ſimiẽte en mucha cantidad, por el miſmo ordẽ que guardan las auejas en los panares. Aſsi que es digna de grandiſsima eſtimacion eſta planta, pues produze vn azeyte reſinoſo, y vna delicada goma, es man-

jar, y aun bebida, porque abunda de tanta humidad, que maxcado qualquiera de aquellos peçones tiernos a do se asen las hojas echa tanto xugo, que es cosa de espanto. Y de mas de lo dicho, sus troncos ñudosos y gruessos, son muy aparejados para hazer fuego, por razõ de aquel humor resinoso que arde como tea. Y tã bien por ser dedentro huecos, como cañahejas.

DISCVRSO SEPTIMO, del Açafran Indico.

EL açafran de la India Oriental, es vna rayz amarilla, semejante al Gingibre. Tiene las hojas muy apretadas, y el tallo poblado

blado dellas. Quando esta rayz es fresca, por causa de la mucha humidad, no tiene aquel amargor ni agudeza que se halla en ella despues de seca. Criase en Malauar, Cananor y Calecut, y tambien en Goa. Algunos tienē por cierto que sea esta rayz lo q̄ llamo Auicenna en el. 2. Canon Caledfium o Calidunium: pero en realidad de verdad, no es otra, sino aquella segunda especie de Cypero, que Dioscorides dixo criarse en la India, semejante al Gingibre: a quien barbaramēte llaman Curcuma los medicos, y nosotros Gingibre de dorar.

DISCVRSO OCTAVO. del Aljofar.

DEL ALIOFAR.

ENtre las perlas, ay vnas que llaman los Latinos Vniones, porque a penas se hallan dos que se parezcan en la grandeza, figura y resplandor. Veese otras menores llamadas Margaritas absolutamente, que son el verdadero aljofar, corrompido el vocablo de Iulfar puerto del mar Persico, a donde se crian las mejores. Y de aqui es llamarse Orientales, porque el seno Persico es Oriental, comparado con nuestra Europa. Hallanse tambien perlas desde el cabo de Comorin, hasta la isla de Zeylã (que es la pesqueria del rey đ Portugal) pero mas menudas y viles por la mayor parte, sin tener comparacion con las otras que diximos,

ser

ſer muy grandes y de mucho pre
cio. Criaſe por conſiguiente en
la iſla de Burneo: y aunque gran
des: pero no tambien formadas
como las otras. aſsi miſmo vie-
nen algunas de Chyna, que no
ſon de mucho valor. Tieneſe
por aueriguado hallarſe ya enel
nueuo mundo: pero no tienen
que ver con las Orientales, por
ſer menores y no tan blancas, y
no eſtar liſas ni redondas. No
obſtante que peſcarlas, ha coſta
do la vida a muchos. Tambiẽ las
produze el Oceano Septentrio
nal, aſsi como el Oriental, aunq̃
no en tan grande abundancia. Fi
nalmẽte ſe tiene por cierto criar
ſe en todo genero de aguas, a do
ſe hallan cõchas. Porque de mas

del teſtimonio delos Bohemios
q̃ dizẽ hallarſe riquiſsimas con-
chas en vn rio llamado Vuotau-
ua, ſe vio en Tajo rio de Toledo
vna perla en cierta cõcha delas q̃
alli ſecriã, auiẽdo precedido vna
grã ſeca. El origẽ y generaciõ de
las perlas, es por la mayor parte
en vnas ciertas cõchas q̃ no difie
rẽ mucho de las oſtias. Mas haſe
de notar q̃ las q̃ andã nadãdo en
lo mas alto, criã Margaritas ma
yores: y las q̃ en lo mas baxo me
nores. Tomadas pues las cõchas
las porẽ al ayre los Indios de aq̃-
lla regiõ Oriẽtal, para q̃ ſe ſequẽ
y aſsi ſe abrã: y abiertas, ſe veen
luego las perlas, vnas vezes mu-
chas, y otras pocas, ſegun la grã
deza de aq̃llas. Americo Veſpu-
cio

cio afirma auer tenido vna concha en q̄ ſe hallaró mas de ciẽto y treynta perlas. En lo q̄ toca ala eſſencia, es queſtió entre los autores, ſi la perla ſea parte dela miſma cõcha, o ſuperfluydad, o enfermedad. Refiere Atheneo que Chares Mytileneo enel li. 7. d̄las hiſtorias de Alexãdro, las llamo hueſſos. Otros tienen ſer como meollo dela miſma cõcha. Otros parto dellas, como dize Plinio, o hueuos delas miſmas cõchas q̄ las ꝑduzẽ, porq̄ dẽtro en la mar, eſtã tiernas, y luego en peſcãdo las ſe endurecẽ. La mas verdadera opinió (a nr̃o juyzio) es engẽdrarſe en la carne de la cõcha como piedra en la carne d̄ algunos animales, dando materia a eſta gene

generacion humor gruesso y visco∫o, que redunda del manteni-miẽto: pue∫to ca∫o que no ∫e ha-llan ∫iempre en medio la carne, ∫ino en otras partes de la mi∫ma concha. Entre las conchas ∫e tie nen por mejores, las liuianas y blancas, a quien los moradores de la mi∫ma region llaman Che-ripo, de quien ∫e hazen va∫os: co ∫a muy diferente de lo que el vul go dize madre de perlas, a quien aquella gente llaman Chanco. Los mercaderes de la prouincia tienen vnos harneros de cobre horadados, por do miden y ∫a-can el valor de las perlas. Porq̃ las que ∫e cuelan por los aguje-ros menudos tienen vn precio, y ∫e vendẽ por dramas: y las que

pa∫∫an

passan por otros mayores, son mas estimadas sin comparació. Y dezir que algunas destas se hallan horadadas de su naturaleza como algunos han pensado, es grã burla: porque las que vemos con agujerillos, son labradas artificialmente. Las mayores que se crian junto al cabo de Comorin, pesan cien granos de trigo: y valdra cada vna dellas, mil y quinientos ducados: dado caso, que se han visto otras de ciento y sesenta granos. Persuadense algunos que pierden del peso y color con la antiguedad del tiempo. Pero ya se ha esperimentado que fregãdolas muchos dias entre arroz y sal, bueluen a su fineza y color antiguo. Y Auer-
roys

roys Arabe de gran nombre entre los philosophos, y no de poca estimacion entre algunos medicos escriue, que dandolas a comer a las palomas, se limpiã y purifican, con que las mat en luego en tragandolas, porque a detenerse mas tiempo en sus estomagos, perderiã de su valor, y seria mas el daño q̃ el prouecho, Americo testifica q̃ sino estan biẽ maduras y se caen de las conchas, q̃ no son perfectas, y se consumen en poco tiempo, y q̃ por este respecto se han de coger quando se quierẽ despegar. Tãbien dizẽ y tienẽ por cierto, q̃ las que se pescã despues del plenilunio, se deshazen cõ el tiempo, lo que no acontece a las otras. Tienẽse por
mejo

mejores las muy blancas, gran-
des, redondas, lisas, transparen-
tes y pesadas. Y cõtodo esso estã
subjetas a ablãdarse y desazerse
en vinagre como las cascaras del
hueuo: lo qual manifesto bien a-
quella sumptuosissima y superbi
sima cena de Cleopatra reyna de
Egypto, que dio sobre apuesta a
Marco Antonio, q̃ reduzida a la
moneda de agora, se aprecio en
dozientos y cinquẽta mil duca-
dos, porq̃ deshizo en vinagre pa
ra darle a comer la mayor y me-
jor perla q̃ auia entõces en el mũ
do. Y esto mismo acostũbraua a
hazer el Emperador Cayo Cali
gula. Quãto al vso medicinal no
sabemos q̃ los Indios se aproue
chẽ dellas: aunq̃ se dize q̃ mediã
te

te ſu ſequedad natural, conſumē las ſuperfluydades del cuerpo. de do viene, a que las fuerças y eſpiritus vitales ſe recreen y cōforten. Por el qual reſpecto las tienen los medicos Arabes por cordiales. Sin que ſepamos que Dioſcorides o Galeno ayan hecho alguna mencion dellas, coſa bien digna de ponderar. Aliende deſto valen contra la peſte y enfermedades malignas, y tambien cōtra las humidades de los ojos, echando el poluo dellas muy ſutil dētro de la miſma parte. Tienenſe por frias y ſecas cō alguna eſtipticidad.

DISCVRSO NONO. del Arbol triſte.

Hallaſe

HAllase en la ciudad de Goa, vn cierto arbol, q̃ dizen auer se traydo de Malaca: el qual no muestra sus flores, sino es dende que se pone el Sol hasta que sale. Por el qual respecto se llamo Arbol triste. Es de grandeza de Oliuo, y produze las hojas semejantes a las del Ciruelo. Sus flores son de olor muy intenso, y no se sabe que tengan algun vso medicinal, por respecto de su delicadeza y rara textura. Saluo que de los palillos ado estan asidas (que son amarillos) se aprouechã los moradores de la tierra, para teñir los guisados en lugar de açafran. Y aun dizen algunos, que el agua destilada destas flores, es muy prouechosa para los ojos,

puesta en vn pañico de liēço. Dizen los comarcanos, que este arbol, fue hija de vn gran satrapa, llamado Parizataco, y que siendo enamorada del Sol, la dexo despues de auida, por tomar amores con otra, y que de pura rauia se vino a matar, y quemada (como se acostūbra entre aquella gentilidad) nacio de la ceniza este arbol. Por lo qual aborrecen tanto sus flores al Sol, que se esconden y no parecen en su presencia. Pero dexando fabulas a parte, y boluiendo al olor de las flores, es tal y tan grande, q̃ priua a otras dos flores olorosissimas de la India. La vna se llama Mogori, mucho mas fragante q̃ el azahar: y la otra Champe, de olor

Mogōri. Chāpe.

olor mas ſubido q̃ el de las açucenas. Eſtas ſon las flores, q̃ juntamente con la roſa, rinden a los reyes, con que ellos adornan y atauian ſus palacios. Son tan inclinados a olores los Indios, que les acontece muchas vezes dexar de comer, por emplear ſu dinero enellos. De do viene a que naturalmente ſon mas luxurioſos y dados a los deleytes Venereos. Y ſegun fama, llega ſu deſorden a tanto eſtremo, que las rentas y tributos que pagan cada vn año al rey de Viſnaguer, de ſolas flores y olores, llegan a cinco mil ducados. A propoſito del Arbol triſte, ſe ofrece aq̃lla yerua muy comun en Caſtilla, llamada Heſperis de Theophra

ſto,de quiẽ eſcriue Plinio dezirſe aſsi, porque huele de noche. Acerca de algunos, ſe llama vulgarmente Alhely del campo,cõ buen fundamento:porque dado que de dia y cõ la preſencia del Sol no huelen las flores(que ſon la mejor parte de toda la planta) llegada la noche,y aũ quando el Sol comiença a ponerſe,no ay alhelyes ni jazmines de mayor ni mas ſuaue fragãcia:como lo pueden eſperimentar los que ſaliendo al campo las tardes del verano,boluierẽ los ojos hazia el vn lado del camino. Pero porque deſta miſma yerua,tratamos en otros libros mas particularmente,por aora baſta lo dicho.

DISCVRSO DECIMO del Auacari.

EN la prouincia de Malauar se halla vn arbol, de mediana grandeza, muy semejante al Arrayhã en el fruto y en las flores, llamado Auacari. Criase por los montes, y huele a nuestro Trebol. Su fruta es muy estiptica: y assi esta aueriguado, que es de gran efficacia contra las camaras que vienẽ de frialdad. El mismo effecto haze la corteza del arbol, como se ha esperimentado en camaras antiguas: las quales no aprouechando ningun otro genero de remedio, y tomã do la corteza molida, infundiendola en agua de arroz a modo

de hordiate, han ſanado felizmẽ te los que las tienen.

Corteza contra camaras.

¶ En el nueuo mũdo ay vn grã de arbol que lleua las hojas a forma de coraçon, y carece de fruto. Tiene dos cortezas, la vna grueſſa muy ſolida y dura, que aſsi en la ſuſtancia como en el color es muy ſemejante al Guayacan: la otra es mas delgada y blã quezina, la qual es amarga cõ alguna eſtipticidad: y de mas deſto es aromatica. Tienen la en mucho nueſtros Indios, porque la vſan cõtra qualeſquier camaras, tomando del poluo peſo de vna drama o poco mas, deſatado en agua azerada, o vino tinto.

DISCVRSO ONZE del Ambare.

Hallaſe

HAllaſe en la India de Portugal, vn fruto llamado Ambare, del tamaño de vna nuez, ſin q̃ tenga algũ vſo medicinal: antes acoſtũbran los Indios adereçar con el otros mãjares para darles buen guſto: como aca ſe ſuele hazer con las mançanas enlos rellenos. Huele muy biẽ quando eſta maduro, y tiene vn azedo muy ſuaue. Cubreſe de cierta corteza dura: la qual es verde al principio, y deſpues roxa. Eſte es aquel tan celebrado fruto que llamo Amba Ludouico Romano, enel libro. 5. cap. decimo quinto de ſus nauegaciones.

DISCVRSO DOZE del Alaqueca.

DEL ALAQVECA.

HAllase en Balagate vn cierto genero de piedra, llamado Alaqueca y Quequi en Arabigo que se vende cada libra de pedaços pequeños, por vn real Castellano, cosa digna de admiraciõ, mayormente teniẽdo virtud de atajar la sangre donde quiera q̃ salga. Sospechã algunos ser esta piedra, la que llaman vulgarmente Restaña sangre, semejante en la facultad a la que nos traen de nueua España: pero todas muy diferentes de la Hematite, que se tiene por las boticas para semejantes efectos.

Piedra de la sangre.

¶ Boluiendo a la piedra q̃ nos embian de nuestras Indias Occidentales, ella parece especie de Iaspe, porque tiene variedad de

colo

colores, y entre ellos vnas pintas coloradas como ſangre. El vſo deſta es, para qualquiera fluxo de ſangre: mojãdola en agua fria, y apretandola el enfermo enel puño de la mano derecha, y tornandola a mojar enel agua fria de rato en rato. Tambien aprouecha ſi ſe ata en la parte de do corre la ſangre. Particularmẽte enel fluxo de las almorranas, ſe ha viſto grandiſsimo efecto, haziendo anillos deſta piedra, y pueſtos enel dedo, o aſida ella miſma a la muñeca.

DISCVRSO TREZE del Añir.

EL Añir que acerca de los Arabes y Turcos ſe dize Anil, lla

man en Guzarate a do el ſe haze Gali. Es vna yerua que ſiembrã cada año en la India ſemejante al Mangiriquam, que ſegun ſentencia de Portugueſes, y de hõbres nacidos en aquellas partes es lo miſmo que albahaca. Pueſto caſo que a Carolo Cluſio le parezca ſer el Mangiriquam, lo miſmo que Iſatis yerua llamada en Caſtilla Paſtel, aludiẽdo algo al interprete de Auicẽna, q̃ en el ca. 112. del. 2. Canõ a do dize Nil traſlada Glaſtũ q̃ es Iſatis de los Griegos, y Indicum de las officinas. Majan eſta yerua y hecha panes la ponẽ a ſecar por algunos dias. Y aũ deſpues de ſeca parece verde, pero adelãte ſe buelue el color, haſta quedar en azul muy intenſo.

intẽſo. Tienẽ por mejor el muy puro, y el q̃ quemado no queda como arena: antes ſe deshaze en muy ſutil poluo. Otros antepo-nẽ, el q̃ echado enel agua andana dãdo: porq̃ demas del buẽ color ha de ſer liuiano. Criaſe tãbien el Añir en nr̃as Indias, y ſiẽbraſe de dos maneras, y en dos tiẽpos el vno es por Enero, ſi es tierra de regadio y caliente: y el otro por Septiẽbre y Octubre quãdo empieça a llouer. Haſe de plan-tar, como quien pone lechugas: deſpues lo traſponen poniendo cada mata tres pies vna de otra: y teniendo cuenta de limpiar la yerua mala. Dura cada mata de las que naſcen dos años, y echa de ſi tanta ſimiente, que donde

donde vna vez ſe ſiembra, tornã
a nacer muchas nueuas: es la ſi-
miente muy menuda, y metida
en vnas ſiliquas o cornezuelos,
ſemejantes a guſanillos, de co-
lor leonado con obſcuridad. Pa
ra hazer el añir, cogen la hoja de
la yerua, y echãla a cozer en vna
caldera, deſpues que eſta biẽ co
zida, paſſan la a vna tinaja, y ba-
ten la con ciertas paletas, y dexã
la repoſar. Y aquel aſsiento de
abaxo, es el añir, lo qual (ſacada
el agua cõ muy gran tiẽto) po-
nen al Sol para que ſe enjugue, y
poco a poco ſe vaya ſecãdo. Ha
zen lo tambien en panes peque-
ños, echandolo en vnos moldes
de barro: y es de mayor precio y
eſtima lo que viene de Portugal

hecho

hecho tabletas, porque ſe vende la libra a diez y ſeys reales: y de lo otro que viene en çurrones hecho terrõ, por ocho y por ſeys. No ſe ſabe que tenga vſo medicinal, aunque ſe dize vulgarmente, dar ſe a los niños que tienen ahito. El qual remedio, ni le aprueuo, ni le reprueuo al preſente.

(?)

Diſcurſo

DISCVRSO PRIMERO. del Bangue.

EL Bangue de la India Oriental, es vna planta algo semejãte al cañamo, aunque tiene menor la simiente y no tan blanca. Sus tallos son leñosos y casi desnudos de toda corteza, al cõtrario de lo que vemos enel cañamo. Ay tambien otra diferencia que los Indios comen las hojas y simiẽte para estar mas prestos a cumplir cõ sus desonestidades Siendo verdad que enel cañamo se halla contraria virtud, diziendo los escritores, que su simiente consume y gasta la sustancia de la generacion. Theophrasto, enel lib. 9. capi. 2. de historia Plã

tarum

tarum,haze mencion de vna yer
ua que truxo vn Indio, la qual di
ze ſer de tanta virtud comiendo
della, y aun tocãdola que podia
vn hombre tener acceſſo todas
las vezes que quiſieſſe, y que cõ
feſſaua el Indio auerle tenido ſe
tenta vezes. Por lo qual he ſoſpe
chado ſi eſta yerua de Theophra
ſto, ſea el Bangue que auemos di
cho. Del çumo deſta yerua mez-
clado cõ ambar, almizque, nuez
moſcada y ſemejantes coſas de
olor, hazen vna confection que
llaman Maju, inuentada princi-
palmente para que los ſoldados
y capitanes canſados del traba-
jo de la guerra, deſcanſaſſen. Y
aſsi dezia el gran Soldan Badur
a Martin Alonſo de Soſa gouer
nador

nador en aquellas partes por el
rey de Portugal, que quando en
sueños queria yr a Lisbona, a la
isla Arabia y Persia, que tomaua
vn poco dela confection, hecha
del Bangue, y que todo se le re-
presentaua en sueños, y le hazia
descansar. Tambien en la India
muchos de aq̃llas naciones vsan
para este efecto de descansar, co
mer mucho Opio, que es çumo
de dormideras. En Toledo se vio
vn Indio que se comio vna ocha
ua dello. Y otro en Seuilla que
comio vna quarta. Pregũtados
para que lo comian, dixeron los
dos, que para el trabaxo, y para
que se les quitase el cansancio q̃
tenian de lleuar grandes cargas.
Lo qual parece que espanta, por
que

que tres o quatro granos que se dan a vn enfermo puesto en estrema necessidad, tememos no le dañen, y se miran mil respectos para darlo.

¶ En muchas partes de nuestras Indias se halla vna yerua llamada Tabaco y Picielt entre aquella gente para el mismo efecto que dicho es: porque como vn Indio se sienta cansado, tomãdo el humo por vn cañuto, queda borracho y como muerto por algunas horas: y passada la fuerça de la yerua, recuerda tan sin cãsancio, como si por el no vuiera passado trabajo, y recuperado con dobladas fuerças. Conforme a lo qual algunos negros de las Indias, toman estos huma Tabaco.

zos para no ſentir los açotes y tormentos que les dan. Eſta es aquella yerua tan celebrada de los ſacerdotes de aquellas naciones que les ſeruia para dar ſus reſpueſtas y adeuinanças. Porque era coſtumbre entre los Indios, preguntar a ſus ſacerdotes, lo q̃ les auia de ſucceder en la guerra, en los temporales, y otras coſas de mucha importancia. Para lo qual tomaua el ſacerdote por la boca en vn cañuto, el humo de eſta yerua, y quedaua ſin ſentido: y quãdo no tenia hoja, echaua los poluos della, y hazia lo miſmo. Y de tal manera quedaua, que parecia muerto. Y o por virtud dela yerua, o haziendolo el demonio, ſe le repreſentauan,
mil

mil pantaſmas y viſiones eſtrañas. Acabada la furia y virtud de la yerua, boluian en ſi, y dezian auer eſtado comunicando el negocio con el demonio, y reſpondian a lo que ſe les preguntaua, y dauan reſpueſtas tan varias y dudoſas, que a qualquiera ſucceſſo, tenian materia para poderles hazer encreyente que aquello era lo que auian dicho. Y aſsi engañauan a aquella barbara gẽte, teniendo eſto por oraculo, y coſa del cielo. Sin los ſacerdotes, la de mas gente popular, toma eſtos humazos del Tabaco, por ſu contentamiento, quando ſe les antoja ver viſiones, y eſtar algun tiempo ſin ſentido. No es coſa nueua, ſino bien ſabida por

los naturales auer yeruas y plan
tas que hagan ſemejãtes efectos
quedãdo ſin ſentido, y ſoñando
coſas varias: como lo mueſtra
Dioſcorides enel capitulo de
yerua Mora, do dize, q̃ vna dra-
ma de ſu rayz bebida con vino
repreſenta ciertas imaginacio-
nes vanas, aunque muy agrada-
bles a los ſentidos: y bebiendo
ſe en cãtidad doblada, tiene fue
ra de ſi al hombre tres dias. Fray
Alõſo Chacon, tenia vna piedra
que tenida enel puño, y durmiẽ-
doſe, hazia parecer diuerſas pan
taſmas y ſueños de gran temor.
Eſta yerua, de poco tiempo aca
ha ſido muy eſtimada de los Eſ-
pañoles, aũque mas para hermo
ſear los jardines, que por ſus vir
tudes

tudes medicinales no bien ſabi das. De las quales dire las mas importantes a la ſalud humana, en eſpecial, las que con mucho cuydado y eſperiencia ſe han hallado. Preſuponiẽdo algunas coſas tocantes a ſu deſcripcion, para los que no tuuieren tan entera noticia della. Quanto a lo primero: ſu origen y nacimiento es en lugares humidos y ſombrios. Requiere tierra libre y eſpacioſa para poder enſancharſe: echa vn tallo derecho deſde lo baxo haſta lo alto, poblado de ciertas hojas como de limon, y algunas ſemejantes a la Romaza: y cõ ſu verdor, vn poco velloſas. La flor es como campanilla blanca, con vn poco de encarnado: que en ſe

candose, queda como vna dormidera pequeña, en la qual se halla vna simiẽte muy menuda. La rayz es grande, y diuidida con vna corteza, q̃ facilmente se despega del coraçon y parte leñosa: en medio del qual se vee vn color como de açafran. Es aguda y mordaz al gusto, de do se sigue ser su complexion caliente en mas que segundo grado, y seca enel primero. Nace dela semilla sembrada en Otoño, y tarda en salir y crecer mucho tiempo. Quãdo nace, echa el hollejo de su simiente en la punta. Disponẽ y cultiuã la tierra do se ha de sembrar, y echase por encima la semilla, y despues se rebuelue cõ la tierra. Algunos la siembran con

vn poco de ceniza cernida, pero de qualquiera manera nace. Despues de salida se guarda del frio y del yelo, tapandola de noche, mayormente quando es chica. Es planta que permanece en su verdor y hermosura, puesto caso, que las hojas mas baxas se suelẽ secar. La mejor parte de la yerua, son las hojas, para el vso medicinal: y en su defecto la simiente aunque no es de tãta virtud. Para conseruar las hojas, toman las medianas, y ensartadas en vn hilo, las ponen a secar a la sombra: y despues las vsan enteras o hechas poluos. Calientan, resueluen, mundifican, y juntamente tienen estipticidad. Las quales calidades se conocen eui

dentemente por sus virtudes de
que se tratara.

Para dolor de cabeça.

¶ Primeramente en dolor de
cabeça, puestas las hojas calen-
tadas vn poco primero al fuego,
le quita presto, mayormente si
es de causa fria o vẽtosidad, mul
tiplicando el remedio todas las
vezes que fuere menester, aunq̃
no se parezca luego el prouecho
Tãbiẽ es muy bueno vntar antes
la cabeça con azeyte de azahar.
Presuponiendo para esto y para
todo lo de mas, que quando no
vuiere hojas verdes, se hã de hu
medecer las secas con vino, y ca
lentarse en muy buen rescoldo.
Y no auiẽdo sino poluos, se apli
can por si en la mejor manera q̃
fuere

fuere posible, o mezclandolos con otra cosa que sea apropiada

Para passiones de pecho.

¶ En los males de pecho, como tos antigua, asma y semejantes indisposiciones causadas de humores gruessos, aprouechan mucho las hojas cozidas con agua, y el lamedor hecho de su cozimiento. Algunos asmaticos han vsado el humo de la yerua por la boca, y les ha hecho gran prouecho, escupiendo flemas gruessas y podridas. Pero es muy necessario preceder las euacuaciones vniuersales que mas conuinierẽ al enfermo, mayormente do ay lugar de esperar: todo conforme al parecer del medico sabio.

Para opilaciones de baço.

¶ En opilaciones de baço apro uecha mucho esta yerua fregandole cõ las hojas majadas y puestas encima, o poniẽdo vn liẽço mojado enel çumo della por la mañana en ayunas. Y en caso q̃ falten las hojas, mezclamos los poluos con el vnguento desopilatiuo vsual.

Para dolor de estomago.

¶ En dolor de estomago (mayormẽte de causa fria o de vẽtosidad) se aplicã tãbiẽ las hojas caliẽtes, poniẽdolas muchas vezes pero si tomamos la hoja verde, y vntadas las manos cõ azeyte le quebrãtaremos las venas sera sin cõparaciõ mejor, poniendo vna sobre la boca del estomago, y otra

tra en las eſpaldas q̃ eſte frõtera.

Para el ahito.

¶ En ahito de niños y aun de perſonas grandes, celebran eſta yerua por todas las Indias, calẽ tadas las hojas entre vn reſcoldo, y pueſtas ſin ſacudirlas de la ceniza ſobre el vientre.

Para dolor de ijada.

¶ Aplicadas las hojas ſobre el dolor de ijada cõ la miſma preparacion de la ceniza q̃ diximos, le quitã marauilloſamẽte: cõtinuãdo muchas vezes el remedio.

Para mal de madre.

¶ El mal d̃ madre ſe quita por cõſiguiente, pueſtas las hojas en el ombligo y viẽtre. Y ſi ſe deſmaya la muger (como acõtece) cõ darle vn humazo de la yerua, torna

a boluer

a boluer. Y es tan comun este re medio entre las mugeres Indianas, q̃ tienen la yerua muy guardada, y en grandissima veneracion, para solo esto.

Para lombrizes.

¶ Contra las lombrizes se da el çumo clarificado y hecho xarabe cõ açucar a los niños y grã des, por que las expele y mata. Tambien se ha de poner majada la yerua, a modo de emplastro so bre el ombligo: y echar luego vna melezina de leche y açucar.

Para passiones de junturas.

¶ En passiones de jũturas (no siendo el humor muy calido) aprouechan grandemẽte las hojas puestas sobre la parte q̃ duele, y ni mas ni menos hazẽ su efe

cto en hinchazones de causa fria.

Para dolor de muelas.

¶ Lauando la muela que duele cõ vn pañico mojado enel çumo, y puesta luego vna pelotilla de la hoja, quita el dolor, y prohibe que si ay corrupcion no vaya delante.

Para sauañones.

¶ Estregando bien los sauañones con esta yerua tres o quatro vezes, los quita y deshaze, como se ha visto por esperiencia, especialmente en los niños. Y mucho mas cierto, metiẽdo despues el pie o la mano en agua caliente con sal.

Para veneno.

¶ Contra veneno, es tambien

de

de grandiſsima potencia, y contra yerua de la que vſan los Caribes, con la qual matan ſiguiẽdo ſe los mayores dolores y accidẽtes que ſe puede imaginar. Lo q̃ vſauan algunos contra aquella yerua para poder reſiſtir a tãtos daños, era echar ſoliman en la miſma herida. Succedio q̃ vnos Caribes fueron a San Iuan de puerto rico a vna eſtancia de Indios, y alli hirieron a ciertos dellos, y lleuarõ otros para curar. No auiendo ſoliman que echar en las heridas, el ſeñor de la eſtãcia, ſabia que eſta yerua las curaua: y no hazia ſino echar el çumo en ellas, con el qual ſe remediaron de tal manera, que les mato el veneno dela yerua con que

fu eron

fueron heridos, y les ſano las lla gas: lo qual ſer aſsi verdad, eſta muy ſabido entre noſotros, pues mãdo ſu Mageſtad hazer la prue ua en vn perro herido en la garganta, que auiẽdole pueſto yerua de valleſtero en la llaga, echã dole çumo de Tabaco, ſe eſcapo de aquel veneno.

Contra carbuncos.

¶ Pueſto el çumo deſta planta en los carbuncos, y encima el borujo della miſma, los mata y haze coſtra, y luego los ſana, mayormente ſi ſon venenoſos.

Para llagas viejas.

¶ Las llagas viejas aunq̃ penetren a los hueſſos, y eſten can-

ceradas, dizen que ſe limpian en carnan y cicatrizan con la yerua echādo dentro el çumo y ſobre poniendo las hojas: ſupueſto el buen regimiento y las vacuaciones vniuerſales. El qual prouecho ſe ha tambien conocido, en las llagas de las narizes, tiña y empeynes, eſtregādo con las hojas eſtas fealdades y otras ſemejantes. Eſte miſmo prouecho de ſanar llagas, no ſolamente acontece en los hombres, pero tambien en los otros animales. Porque caſi en todas las partes de las Indias do ay ganados, principalmente en Sancto Domingo, y San Iuan de puerto rico, ſon muy ordinarias las llagas en las vacas y toros, y otras fieras que
ſe

ſe hieren por el monte. Y como la tierra es tan humida, luego ſe les dañan las llagas haſta henchirſe de guſanos. Y pueſto caſo que las ſolian curar con ſoliman porque los mataua luego, pero como tuuieſſe tanto precio, y coſtaſſe mas lo que echauan, que lo que valia la res, han hallado por eſperiencia, que infundiendo el çumo deſta yerua, no ſolo mata y expele aquellos guſanos, mas tambien limpia las llagas, y buel uē a perfecta ſanidad. Y lo miſmo haze en las beſtias domeſticas, y de carga curando ſus mataduras. Sabemos de vn hombre que tenia vnas llagas antiguas en las narizes, con achaque de mal contagioſo, y tomado el çu

mo desta yerua por las vẽtanas, echo gran suma de gusanos que tenia enellas, y quedo sano.

Para heridas.

¶ Vna de las cosas de mayor valor que tiene, es sanar heridas recientes, curandolas por la primera intencion. Y han hallado tanta virtud y effecto eneste caso, q̃ por ella se ha oluidado en parte el azeyte de Aparicio: de quien hizimos tanta menciõ en nuestro libro de cyrugia, do se trato el modo de vsarle mas conuenible: como vera el que lo leyere. Por manera que en hiriendose vno, o dandose algũ golpe, que cause herida o cõtusiõ, maxada la yerua, y puesta encima de la herida (si es pequeña) otro

dia

dia esta sano. En cosas mayores, es menester lauar la herida con vino, y jũtar los labios, y luego regarla con el çumo, y despues poner vn liẽço mojado sobre toda ella, y hazer su ligaduara. Esto se ha sabido aca de los cõquistadores de las Indias, que han venido a España, y dieron relacion destas virtudes: porque ellos la vsaron en sus guerras y conquistas, de modo que muchos perecierã, sino fuera por ella: y de ordinario lleuauã las hojas en poluo para vsar dellas, do no hallauan la yerua. Lo qual aprendieron de los Indios, q̃ sin otro maestro se curauan, por la manera q̃ dicho es, que no fue poco bien para los nuestros, segun el mal

aparejo de cyrugia que tenian en aquellas partes. Y dado caso que tenga virtud de restañar la sangre delas heridas: pero en las cosas grandes do ay necessidad de costura, y otras obras manuales, no ha de dexar el cyrugiano lo que en si fuere, remitiendo lo de mas a la yerua.

Para la hambre y sed.

¶ Tambien se aprouechan los Indios del Tabaco, para no sentir la hambre ni la sed, haziendo desta manera. Toman conchas de ciertas Almejas, y quemanlas, y despues de molidas, hazen dellas como vna cal, de la qual y de las hojas, toman iguales partes, y mascan las, trayẽdolas en la boca grã rato, hasta que lo tor

nan

nan como vna maſſa: la qual hazen pelotillas y las ſecã ala ſombra. Y quando han de yr por algun deſpoblado a do no ſe eſpera hallar de comer, lleuan aquellas peloticas, y ponen vna entre los dientes mas baxos y el labio y chupan continuamente de la pelotilla, atrayendo flemas a la boca, las quales van tragando, y acabada de gaſtar vna ponen otra, haſta que paſſan ſu camino, q̃ ſuele durar tres o quatro dias, ſin ſentir hambre ni ſed. Creemos ſer la cauſa, que como atraẽ flema de la cabeça, y de otras partes del cuerpo a la boca: y de alli van al eſtomago, gaſta las el calor natural, en defecto del mãtenimiento: con que ſe ſuſtentã.

Para la gota.

¶ Algunos gotosos la vsan tomando cada mañana vna poca, y mascada, desflemã mucho cõ ella: por do se diuierte lo q̃ auia de correr a las junturas: lo qual es ordinario en esta passion, por ser corrimiẽto de la cabeça a las partes inferiores. Y assi dizen q̃ con este remedio, no les viene la gota tan a menudo, ni tan aspera mente como antes solia.

Para las buas.

¶ Tambien los buosos hã vsasso desta yerua en las Indias, no con intento de sanar conella del mal, sino para no sentir los dolores tomando el humo. Esto es en summa lo que se ha podido aueriguar desta yerua, por lo qual y

por todos los de mas beneficios recebidos de la mano liberalissima de nuestro criador, nũca auiamos de parar de hazerle infinitas gracias.

¶ No sera fuera de proposito hazer aqui alguna mencion, de otra yerua que los conquistadores de nueua España vsauan contra las heridas, por el mismo termino que del Tabaco. La qual dizen auerse llamado yerua de Iuan Infante, tomando el nombre del inuentor, como la Genciana de Gẽcio rey de los Esclauones: la Lysimachia del rey Lysimacho, y la Cẽtaura de Cẽtauro, cõ otros muchos exemplos q̃ seria largo cõtar. Esta yerua es algo pequeña y vellosa, y tiene las

Yerua, de Iuan infante

 hojas

hojas como nueſtras azederas: las quales majadas, ponẽ ſobre la herida, y en ſu defecto el poluo della miſma, deſpues de ſeca.

DISCVRSO SEGVNDO del Betre.

EL Betre de los Indios, es vna hoja ſemejante a la del Naranjo, pero mas larga y angoſta con ciertas rayas a manera de venas. En las iſlas de los Maluccos produze vn cierto fruto, retorcido como cola de lagarto: el qual come aquella gente, por el buen guſto que hallan. Siembra ſe eſte Betre como la vid, y ponẽ le vnas varillas o cuerdas por do vaya ſubiendo, a modo de nue-

ſtra

ſtra yedra. Algunos por mas intereſſe le cultiuan con los arboles de la pimienta y de la Areca, de quien ſe hara mẽcion enel capitulo de Faufel, y haze vnas hermoſiſsimas ſombras: cõ que aya gran cuydado de regarſe muy a menudo. Criaſe en todas las regiones maritimas de la India Oriental, que conocen los Portugueſes: y aſsi no ſe halla por toda la tierra firme, ſino es trayda de junto a la mar. No quiere lugares frios, qual es la Chyna: ni muy calidos como Mozãbique y Sofala. Engañanſe los que piẽſan ſer vna miſma coſa el Betre y la hoja Indica llamada por los antiguos Malabathrum, como parece enel texto Arabigo de Aui-

cenna, el qual enel capitulo. 259 del libro. 2. eſcriue de la hoja Indica que el llama Cadegi Indi y enel. 707. de Betre que llama Tembul. Tambien porque preguntando a qualquier Arabe o Aethiope que ſea Betre, dira luego que Tembul. Su temperamẽto dize Auicẽna ſer frio enel grado primero y ſeco enel ſegũdo. De do parece eſtar el libro deprauado. Porq̃ a lo que ſe colligedel olor y ſabor, conſta ſer caliente y ſeco a la fin del ſegũdo. Es muy vſado entre los Indios: y porque amarga traydo en la boca, le ſuelen mezclar Areca y vn poco de cal hecha de cõchas quemadas, cõ la qual preparaciõ dizẽ eſtar muy ſuaue. Otros le añaden

dẽ lycio (q̃ es vn çumo espessado de cierto arbusto) y los mas poderosos, Canfora de Burneo. Otros linaloe, almizque o ambar, con q̃ se torna tal y tã apazible, q̃ los mas ricos le traen perpetuamẽte en la boca, por el buẽ olor q̃ dan cõ el: en especial los q̃ han de parecer delãte de algunos señores: porq̃ tienen por grãde baxeza no traer el resuello oloroso tãto q̃ quãdo alguna persona vulgar habla cõ otra mayor, se tapa la boca cõ la mano, porq̃ no le salga algũ mal olor. Y assi tãbiẽ las mugeres quãdo se hã de allegar a los hõbres, mascã el Betre, ãtes de hablar cõ ellos. Tãbiẽ lo vsan sobre la comida por ser ciertos q̃ si no lo comiessen en aq̃lla sazon

se

ſe les vernia el manjar a la boca, y ternian haſtio , y otros achaques del eſtomago. Tienen otra coſtumbre, que ſi algũ deudo ſe les muere, dexan de comer el Betre por algun tiempo, y ni mas ni menos ſe abſtienen dello algunos dias de ayuno ſeñalados, q̃ ellos guardã . Es coſa grãde ver la careſtia en los lugares deſiertos y apartados de la marina . Y aſsi cuentan que aquel grande y poderoſiſsimo Nizamoxa Rey de Balagate, gaſta en ſolo el Betre cada año, treynta mil cruzados de Portugal. Eſto es lo q̃ tienen los Indios por muy ſingular fruta y regalo : y con eſto deſpiden, honrran y hazen mercedes a los que ſe van. Y aſsi quando

quieren

quieren dar licencia para yrse al guno , le hinchen la escarcela o guantes deste Betre en señal de la despedida. Tienese por mejor el muy maduro de color rojo: aũ que algunas mugeres escogen, el que esta por madurar, a causa de que al tiempo del mascarse, suene mas en la boca: como sea proprio dellas querer ser oydas y vistas donde quiera que estan. Corrompese facilmente, si reziẽ cogido del arbol, se trae mucho entre las manos.

¶ Por muchas partes de nue stras Indias , muestran tambien los naturales gran deleyte y cõ tentamiento en traer en las bo cas, rayzes, ramos o yeruas. Y as si en la comarca de la ciudad de Antiochia De la Coca

Antiochia, en los mas pueblos de los que estã subjetos a la ciudad de Cali y Popayan, traẽ en las bocas vna hoja a manera de Arrayhã, que llaman Coca, desde la mañana hasta q̃ se van ador mir: lo qual se vsa en todo el Peru, porque dizẽ que sientẽ poco la hambre, y que se hallan cõ grã fuerça y vigor. Siembrase en los Andes, desde Guamanga, hasta la villa de Plata, y produzen la vnos arboles pequeños que regalan mucho para coger la hoja que llamã Coca. Secãla al Sol, y despues la ponen en vnos cestos largos y angostos, q̃ terna cada vno poco mas que vna arroba. Fue tan preciada aora veynte años, que valierõ los repartimiẽ

tos

tos del Cuzco , la ciudad de la Paz,la villa de Plata, a ochenta mil pesos de renta, y a sesenta y amas y a menos. Y al que le dauã encomiẽda de Indios, luego ponia por principal los cestos de Coca que cogia. Lleuauã la a vẽder a las minas de Potossi: y dieron se tanto a poner arboles della, que fue cayẽdo de su estimacion , aunque siempre sera estimada. En España conocemos a muchos que estan ricos , con lo que grangearõ desta Coca mercandola y tornandola a vender, y rescantãdola en los mercados a los Indios.

¶ Sera bien aqui notar ser cosa muy diferẽte desto, lo que llamã vulgarmente Coca de Leuante, que

Coca de Leuante.

que ſon vnos granos traydos de la region Oriental, ſemejãtes a vayas de laurel, ſin que nos conſte que planta los produzga. Aũ
3. que (como nota Iano Cornario)
Emblemate. 4. ſuper Dioſcoridem. no han faltado quiẽ digan ſer fruto de aquella eſpecie de Ariſtolochia, llamada Clematitis. Vſan deſta Coca los peſcadores para matar los peces, haziendo della vna cierta maſſa, con ſimiẽte de Beleño y de dormideras: y añaden eneldo y queſo añexo. Plinio eſcriue, que los peſcadores
Lib. 25 capi. 9. de Campania, llaman veneno de la tierra, a la rayz de la Ariſtolochia redonda, y que majada con cal, ſe haze vna maſſa, q̃ en echãdola en la mar, ſaltan los peſcados con gran goloſina, para comerla

çomerla, y luego amodorridos andan nadãdo ſobre el agua. Pero como nota Nicolao Leonice no, es error manifieſto de Plinio atribuir aq̃l effecto a la Ariſtolochia, auiendo ſe de dar a la rayz del Cyclamino, que por otro nombre ſe dize Pan porcino y algunos Griegos Icthyòthyrõ que es ponçoña de peces, y los mata.

DISCVRSO TERCERO del Benjuy.

SI ſea el Benjuy aquella eſpecie de Laſſerpicio de los antiguos llamada Succocyrenayco, es vna controuerſia muy reñida entre los autores: y pueſto caſo

que para prouar que nolo es ayu de mucho lo que dize Strabon, Theophrasto, Dioscorides, Galeno y Plinio, pareciole al Doctor Orta en sus coloquios, ser muy efficaz razon contra los de la opinion contraria, que ninguno aya vsado el Benjuy en los guisados, como se vsa enla India Oriental, qualquiera especie de Lasserpicio. El qual argumento no parece que co̅uence porque muchas cosas se comian antiguamente, cuyo vso perecio, assi como Gamones, Romaza, Altramuzes, y yerua Mora, con otras legu̅bres y verduras de que Galeno hizo mencion enel libro de las facultades de los ma̅tenimie̅tos. La mas fuerte razon que ha-

llo

llo entre otras,para que el Ben-
juy no ſea el çumo Cyrenayco,
o Laſſerpicio oloroſo,es ver que
Dioſcorides dio a eſte facultad
aguda,y Galeno le haze calidiſ-
ſimo:lo qual no tiene el Benjuy
porque guſtado, no dexa agude
za alguna. Allegaſſe a eſto q̃ vnas
cortezas rezias q̃ ſe hallã pega-
das al Bẽjuy,dã teſtimonio ſer đ
arbol grande, y no de planta Fe
rulacea (que es ſemejante a ca-
ñaheja) como es el Laſſerpicio.
Plinio dize que ſe vendia a peſo
de plata, y que lo eſtimaua Ce-
ſar en tanto, que lo hazia guar-
dar en los Erarios entre el oro y
la plata. De donde podemos in-
ferir que coſa tan rara, y de tan-
to valor, no ſeria Benjuy droga

tan vniuersal por todo el mundo y no de mucho precio. Tambien ay quien diga q̃ el Benju y Amẽdolado es la mas escogida myrrha, que Dioscorides llama Troglodytica: fundãdose en que dize el mismo, tener aquellas manchas blancas como vñas: y porque escriue Plinio traerse de la India cierta suerte de myrrha, dado que diga ser la mas vil de todos sus generos, contra el parecer de aquellos autores. Auerroys entre los Arabes, lo quiso llamar Beleniza o Belenizan, o Petrozan, y dize ser caliẽte en el segundo grado con igual sequedad, que cõforta el estomago relaxado, y da buen olor de boca: y finalmẽte que es prouocatiuo de

de luxuria. Hallanse diuersos ge
neros deste Benjuy: entre los
quales el q̃ mas estiman los mer-
caderes, es el Amendolado, por
tener ciertas vñas o vetas blan-
cas, semejantes a las Almendras
y tanto es mejor quanto mas tie
ne destas. Ay otra suerte dello
mas negro y de menos precio, q̃
nace en Iaoa y en Samatra, y en
tre esto se cria tambien alli otro
que corre delos arboles nueuos
llamado por su buen olor Bẽjuy
de boninas, que es diez vezes
mas caro que el primero. La cau
sa de ser este mas oloroso que el
Amendolado, creo ser, porque
qualquiera goma pierde mucho
de su natural fragancia, con la an
tiguedad de su arbol: y el Benjuy

de Boninas no se cria, sino en vnos arbolicos nueuos y tiernos Pero porq̃ el blanco o Amendolado es mas hermoso, y el negro y de Boninas mas fragante, vienen a hazer mezcla del vno y del otro, para que siendo oloroso, juntamente agrade a la vista. El arbol d̃l Bẽju y por la mayor parte es alto, grande y hermoso, poblado de muchos ramos que hazen grã sombra, el trõco es grueso y de materia muy rezia, las hojas son algo menores que las del cidral, aunque no tã verdes, porque en la parte baxa son blãquezinas, y las que estã en las ramas mayores, tiran mas a hojas de sauze. Criase algunas vezes en las islas de Malaca por lugares

humidos

humidos, pero lo mejor es lo q̃ nace en Syan. Tienẽ por costumbre de hender los arboles para que salga esta goma en mas abũdancia: a la qual los latinos modernos llamaron Benjudaicum, porque la primera vez dizẽ auer sido descubierta en Iudea.

DISCVRSO QVARTO. de los Brindones.

HAllase en la region Indica de Portugal, vn fruto llamado Brindones: el qual por defuera es algo rojo, y por dedentro tiene color de sangre, y el gusto muy azedo. Suele estar por la parte exterior negro: pero este color se adquiere

con su maduracion, y entonces no es tan azedo como el otro: dado que los dos rojean por dedentro. Es muy sabroso algusto de muchos: aunque a otros les sabe mal, por el demasiado agrio que tiene. Vsan del muy comunmente los tintoreros, y la corteza se guarda y la lleuan vltra mar para hazer vinagre, lo qual han hecho ya en Lisboa los Portugueses.

DISCVRSO QVINTO. del Bdelio.

EL Bdelio que los Arabes llaman Molochil, es vn liquor, goma o lagrima muy comun en el nombre, y rara en su conoci-

miento

miẽto, por lo qual ha eſtado ſub jeta a muchos y muy diuerſos pareceres, que no ay para que referir, por eſtar llenos los libros de nueſtros autores. Aunque de paſſada no dexare de reprobar, la opinion de los que afirman q̃ la mirrha ordinaria es el perfectiſsimo Bdelio, porque ni en olor, ni en ſabor, ni color le correſpõde. Ni tampoco veo que traen buen camino los boticarios que porfian y pretenden coger Bdelio de entre la Myrrha, porque aquello encendido, da vn olor de goma ſin alguna fragancia. Por do creo que ſi ſe halla alguno, es tan poco que ſe guarda para oſtẽtacion o para conocer el ſofiſticado. Nace en Arabia, India, Me

dia y Babilonia. El arbol que le cria es negro, del tamaño de vn Oliuo, con hojas de roble, y el fruto semejante en su naturaleza al del cabrahigo. Pero lo que cuentan auer visto con los ojos hombres de mucha curiosidad y credito, es ser tan grande como vna vellota, de figura casi triãgular y prolõgada, y en alguna manera semejante a higo: es oloroso, en el color pardisco, con vna caxcara muy dura, y su meollo dentro. Esta goma o liquor llaman algunos Bdelio Iudayco (q̃ es el mesmo de quien vamos hablando) a diferencia de otro genero, que Serapion autor Arabe enseña ser el fruto de nuestro vulgar Palmito, que en Catalunia y

Valencia ſe llama Margallon, y Cephaglion en Napoles, y anueſtro parecer es Mechium de Auicenna enel ſegundo canon tratado.2.cap.115.

¶ En los campos de la ciudad de ſant Sebaſtian enel Peru, ay vnos arboles grueſſos como palmas, dentro de los quales, enel corazon ſe crian vnos Palmitos tan grandes, que en dos dellos tiene harto que lleuar vn hõbre, ſon blancos y muy dulces: y quãdo los Eſpañoles andauan enlos deſcubrimientos, no ſe mantenian muchos dias de otra coſa, y como los comiã ſin pan y bebiã mucha agua, ſe hinchauan y morian algunos dellos, acabo de eſtar vn hombre con vna hacha Palmitos del peru.

cortan

cortando medio dia primero q̃ ſacaſſen vno : como acontece a los nueſtros , que para llegar a aquel cogollito tierno, es meneſter quitar mil camiſas con gran perdida del tiempo, y poco prouecho de ſu mantenimiento, cuya facultad es deſpertar los apetitos Venereos. Boluiẽdo al verdadero Bdelio tan alabado por los antiguos, para ablandar hinchazones duras de cauſa fria, reduzido con ſaliua en ayunas a forma de emplaſtro, conuiene aduertir que para ſer bueno, ha de tener las condiciones ſiguientes, que ſea amargo, tranſparente como la cola de pegar, el que dedẽtro es graſſo, el que ſe ablãda muy facilmente, el que no tiene

ne mezcla de aſtillas, ni de otra qualquier ſuziedad, el que encendido da deſi muy ſuaue olor y ſemejante al de la vña oloroſa o (como dizen otros) ſemejante a la vña, no enel olor, ſino en la figura, conforme a Plinio que eſcriue tener muchas vñas blancas. Finalmente no ay para que andar por las ramas, teniendo por ſubſtituto al Amoniaco, goma muy conocida, que algunos llaman vulgarmẽte Aguaxaque: ſegun que mas largamẽte lo tratamos en otro lugar.

DISCVRSO SEXTO. del Ber.

EN las regiones indicas Orientales, como es Canara, y De-

can

can, ſe cria vn fruto que llaman Ber y Bor y en Malaca Vidaras, es de ſuaue guſto cõ alguna eſtipticidad, aunque nunca llega a perfecta maduracion. El arbol q̃ le produze, es como vn mançano, aunque eſpinoſo, y con hojas redondas. Algunos penſarõ que fueſſe el Açufayfo de nueſtra España, pero engañaronſe con la ſemejança, como ſuele acontecer en otras muchas coſas.

Diſcurſo

DISCVRSO PRIMERO. de la Camphora.

NO hallamos entre los Griegos antiguos, quien aya hecho mençion de la Camphora, q̃ vulgarmente se dize Alcanfor, aunq̃ de los Griegos modernos sabemos q̃ la conociessen Aecio Simeõ Sethi, Actuario, y Nicolao Alexãdrino. Es de dos maneras, vna q̃ viene de Burneo, y otra de Chyna. La primera vale tãto, q̃ cuesta vna libra por ciẽto de la otra: y d̃ue ser la causa auer poco della, y mucho de la Chynẽse Los gẽtiles y Baneanes q̃ la cõprã hazẽ della quatro suertes, q̃ llaman, cabeça, pecho, piernas y pies: la libra de la cabeça se vẽde

por

por ochenta Pardaos que acerca dellos vale cada vno diez reales Castellanos. La del pecho vẽden por veynte: la de las piernas por doze: la de los pies por quatro, y a lo sumo por cinco. Los muy curiosos passan esta Camphora, por quatro harneros de colar aljofar, hechos de cobre: la q̃ sale por los agujeros mayores, tiene vn precio: la que por los medianos otro, por los menores otro, y la que cuela por los mas menudos otro mas diferente. Son tan espertos los de aquella tierra, que conocẽ si esta vna Camphora mezclada con otra. Quanto a su essencia no hã falta do desuarios de algunos autores: porque vnos dixerõ ser cierto

to genero de vn betun de la India, y Plateario Salernitano hazerse del çumo de vna yerua; lo qual prueua con Dioscorides, como si el la ouiera conocido o tratado. La verdad ahechada cõ el grã cuydado de los Portuguesses que han nauegado hazia Calicut, y otras prouincias, es ser goma de vn arbol (y no el coraçon o meollo como algunos dixeron) la qual corre por el leño abaxo o por las aberturas del: segun se ha visto claramẽte en messas y tablones del mismo arbol. Sale al principio muy blanca sin tener vetas negras o coloradas Yansi dezir, que quando se coge es roxa, pero que despues con el calor del Sol, o con artificio de

fuego ſe torna blãca, es coſa de gran burla, y fueron falſamente informados los Arabes que tal eſcriuieron. Vſan della ordinariamẽte los ſacerdotes de aq̃llas partes en ſus ſacrificios, como noſotros del encienſo. Tornando al arbol, el es ſemejante en la grandeza y hermoſura a vn nogal, tanto que en algunas partes pueden eſtar holgadamente a ſu ſombra ciẽ hombres y mas. Las hojas ſon blancas y ſemenjãtes a las del ſauze, dado q̃ no ſe auerigua ſi lleua flor o fruto. La madera es de color ceniziẽto, y parece a la de la haya, a vezes mas negra, pero no liuiana ſino medianamente maciça. Hallaſſe la de Burneo con algunas pedrezi

llas, o con mezcla de vna goma, q̃ los Indios llamã Canderros, se mejante al ambar quajado: o cõ alguna asserradura. Pero luego se conoce, y no se sabe que tenga otra sofisticacion. Porque verse algunas vezes con vnas mãchas coloradas o negras, vienele de humidad o de tomarlo cõ las manos suzias. El qual vicio corrigẽ muy bien los Baneanes, porque atan el Alcanfor en vn paño de lino, y echanle secretamente en agua caliente, añadiendo xabon y çumo de limones, y assi le dexan muy limpio. Despues de biẽ lauado, le ponen a secar a la sombra, y tornasse muy mas blanco que antes estaua, faltando poco del peso. A algunos ha parecido

ſer cõpueſto el Alcanfor de Chy-
na, con alguna parte del de Bur-
neo. A la qual opinion ſe allegã
los Baneanes de Cambaya diziẽ
do por gran ſecreto, q̃ faltãdo la
buena Cãphora, mezclã vn poco
della con mucha de la de Chyna,
y llamanla falſamẽte de Burneo.
Tienen por aueriguado, que la
muy buena y eſcogida, no ſe eua
pora ni corrompe, como la que
no es de Burneo, por la mezcla
que en ella ſe haze. Y aſsi para ſu
conſeruacion, y eſtar mas ſegu-
ros los que la tienẽ que no ſe les
reſuelua en humo, la guardan en
vaſos de marmol o de alabaſtro,
entre ſimiente de lino o zaraga-
tona. Dize Symeon Sethy, que
ſe prueua poniendola ſobre vn
pan

pan caliente quãdo sale del horno, porque la perfecta se humedece y deshaze luego en el agua, assi como la contrahecha se seca. Acerca de su temperamento ay contrarios pareceres, diziendo vnos ser fria y seca en el tercero grado, otros caliente en el segũdo. Los primeros tienẽ de su parte la autoridad de Auicẽna y Serapion, con otros muchos Arabes, y a la esperiencia que muestra refrescar el higado y los riñones, restriñir la simiente a los que se desaynan, y a las mugeres sus purgaciones blancas, bebida con poluos del ambar amarillo, y cõ agua de Nenuphar (que es escudere) y mezclada en colyrios, sanar las inflamaciones

de los ojos. Los de la parte contraria arguyen ser caliente por la calidad del gusto, olor agudo sutileza de la sustancia, peso, raridad y sequedad: todas las quales cosas dan gran muestra de calor. Item que ninguna cosa fria se enciende facilmente, y la Camphora es tan amiga del fuego, que encendido vn grano della, y puesto sobre vna lampara llena de agua, da desi vna purissima llama: aliẽde que Galeno en muchos lugares, juzga las cosas de tal condicion por calientes. Supuesta esta variedad y repugnancia (de que con mucha razon se marauillan algunos) me inclino mas, a que sea caliente esta goma, por lo alegado: y en

lo que toca a las esperiencias de resfriar las inflamaciones de los ojos y quemaduras, dezimos q̃ tal virtud toma, qual es la de las cosas con quien se mezcla, y que (como es notorio) muchos medicamentos caliẽtes aplicamos en las inflamaciones de los ojos y en las otras, especialmẽte passado el principio. Quanto a lo de mas, si la Camphora se ha de quitar de las cõposiciones vsuales de botica a do entra, no es para este tractado.

DISCVRSO SEGVNDO de la Canela.

ERan tan caras de traer otros tiempos las medicinas aro-

maticas, por la mucha dificultad de los caminos largos, que apenas los antiguos alcançauan el conocimiento dellas. Y como costauan mucho, y la codicia de los hombres fuesse grande, teniā por costumbre de sofisticarlas. Y de aqui tambien vino, que aunq̄ fuessē de vn mismo genero, se llamauan de diuersas maneras. Y assi deziā Casia y Darsenum en lengua Persiana a nuestra canela, y tambien Cinamonio, q̄ quiere dezir leño oloroso, o Amomo traydo de la Chyna. Veese a vezes dentro en la India Oriental canela muy corrompida y rebuelta con la buena. La qual se daña, o por no tenerla bien adereçada, o por no auer sido corta-

da a ſu tiempo. Porque ſe tiene por cierto no hallarſe medicina mas corruptible, eſpecialmente ſi ſe detiene mucho enel agua. Algunos han dudado, ſi nueſtra canela fueſſe la verdadera Caſia de los antiguos, teniendola antes por Pſeudocaſia. Pero q̃ ſean vna miſma coſa, ya eſta prouado por algunos modernos baſtantemente, aunque engañados en pẽſar que no tuuieſſemos algũ Cinnamomo, viſto que Galeno queriendo hazer Triaca al emperador Antonino, la buſcaua en las caxas de las coſas muy exquiſitas y precioſas: vnas de las quales erã d̃ Trajano, otras de Adriano, y algunas del miſmo Antonino, que ſuccedio enel imperio

al Adriano. Y assi dizen que no es mucho faltarnos Cinamomo pues faltaua a los principes tan curiosos, en mandar traer las cosas necessarias de la India, y tenian tan subjeto al mundo, que en viendo vn pedaço, le tomauan para guardar entre sus tesoros. Por donde no es marauilla que el Cinamomo aya perecido en Arabia, como el balsamo en Iudea. Y mas diziendo Plinio auerse quemado muchas montañas dello. Cõfirmanlo tãbiẽ porque a hallarse Cinamomo los q̃ cargan de canela, trayrian aquello, viendo ser cosa de mas ganãcia: y concluyen con dezir, que son plantas diuersas, la de la canela, y la del Cinamomo. Pero

si fuesse verdad no hallarse Cinamomo, como piensa esta gente, no se que se podra respōder a Galeno quando dize que de la escogida canela, sale el Cinamomo, y q̃ se veē a vezes arboles enteros de canela, de do salen algunas ramas del Cinamomo: lo qual siendo assi, o auemos de quitar la canela, o admitir el Cinamomo en quien ella passa. Y assi me parece ser necessario cōfessar q̃ lo ay aunq̃ poco, y esto solo, prueuan los argumētos de la otra parte: lo qual no negamos: mayormēte q̃ yo tuue vn poco de vn pedaço q̃ partio comigo el doctor Madera medico de su Magestad cō las cōdiciones que dello escriue Galeno, es a saber q̃ huela muy bien,
y al

y al gusto se muestre caliente, y no fastidioso, y el color tal, como si mezclassemos cõ leche color negro, con vn poco de azul. El arbol de la canela, es del tamaño de vn oliuo, y a vezes menor: muy poblado de ramas derechas Las hojas en la figura son semejãtes a las del cidral: y tienen tres neruios a la larga, como las del llanten, y el sabor de las hojas tã suaue como el de la misma canela, segun que lo vi y guste en algunas hojas que dello tengo: las flores son blancas, el fruto negro y redondo, y tan grande como vna auellana, o azeytuna pequeña. Finalmente esto que llamamos canela, no es otra cosa sino la segũda corteza del arbol, que

esta hazia dẽtro, porque son dos como las del alcornoque, aũque no tan gruessas ni tan apartadas. Sacan pues la corteza, y despegã la de la otra que esta por defuera: y cortada en pedaços largos y quadrados, la ponen en el suelo y se tuercẽ de manera que sola la corteza es como vn tronco entero de vna rama, hallandose a las vezes tan gruesso como la pierna, y con el calor del Sol viene a boluerse rosada, qual es la q̃ vemos, y la mejor de todas. Porque la blanca o cenizienta sale assi de no estar bien aparejada: y la negra de los grandes ardores del Sol. Quitada la corteza huelgã tres años los arboles sin dar mas cosecha: y todos son sil-

ueſtres. Criaſe en Zeylan, Iaoa y Malauar, pero la mas eſcogida es la de Zeylan. Entre la qual tã-bien a y alguna no buena, por tener la corteza mas grueſſa, y no tã encañutada, a cauſa de ſer añeja y no del miſmo año. Deſtilan de la rayz vn cierto liquor, que huele ala Camphora, aũque eſto ſe haze muy raras vezes. Porque el rey de Portugal prohibio que no tocaſſen en las rayzes a cauſa que no perecieſſen los arboles. Sacan agua de las flores en la India, por vnos alãbiques de plomo o de vidro, la qual ni es tã ſuaue ni oloroſa, como la q̃ deſtilan de las cortezas quando eſtan verdes. De las ſecas que aca nos vienen, deſtilan tambien agua

entre

entre nosotros aunque el vulgo la llama falsamente agua de flor de canela. Vsan della para confortar el estomago, y para quitar de improuiso dolores colicos de causa fria, como se ha visto muchas vezes por esperiencia. Da muy buen color enel rostro. Y finalmẽte es muy acomo dada para guisar y dar buẽ gusto a los manjares. Sacan tambien azeyte de las vayas dela canela, como se suele sacar muchas vezes de las azeytunas. El qual es muy viscoso, y semejante al xabon Frances. No huele, sino quando se calienta, y entonces se parece y assemeja al olor dela misma canela. Y desta manera vsan del contra frialdades del

estomago

eſtomago y de neruios. De las Filipinas (iſlas que confinan con la Chyna) han traydo a ſu Mageſtad por la via de nueua Eſpaña, otra ſuerte de canela mas delgada, y al guſto pegajoſa, que maſcandola entre los dientes no parece ſino alquitira, en la glutinoſidad. Por donde tratando de ſu temperamento y effectos con el Doctor Ortega medico de grãdiſsimo valor y prendas en la camara de ſu Mageſtad, le parecio doctiſsimamente, ſer ſu complexion calida en la fin del tercero grado, y ſeca en el primero con alguna eſtipticidad, y que mediãte eſtas calidades ſe colige aprouechar ſu cozimiento ſeguramente en las calenturas, males
de

de pecho y de vrina, y a ſemejan
tes indiſpoſiciones. En las mon-
tañas que eſtan cerca de la ciu-
dad de ſant Franciſco del Quito
en el Peru, ay tambien vna ſuer-
te de eſpecia que llaman canela,
y es vna fruta o manera de flor,
que ſe podia comparar al capu-
llo de las vellotas: ſaluo que es
leonado y tira algo a negro, y es
mas grueſſo y de mayor conca-
uidad. Es muy ſabroſo como la
canela, ſaluo que no ſe ha de co-
mer ſino en poluo, porque vſan-
do dello enguiſados como de ca
nela, pierde la fuerça y el guſto.
Es caliente y cordial, y en ſuma
aprouecha como la canela ordi
naria, aunque no tan efficazmẽ-
te. Boluiendo a la iſla de Zeylan

donde se dixo cogerse la buena canela, tienen porsi los Indios estar los campos Elysios : y que en vn monte alto de alli, que llaman la cumbre de Adam, se veẽ las pisadas por donde el anduuo De la qual historia hizo menciõ Ludouico Romano enel libro. 6 capitulo. 4. de sus nauegaciones. Porq̃ supuesto q̃ esta isla (aquiẽ algunos llamaron Trapobana y otros Samatra) es populosissima y la mas fertil de todo el orbe, assi de piedras preciosas como de minerales, arboles y animales, refiere el autor la opinion delos que dixerõ que despues de auer pecado Adam hizo grandissima penitencia en esta isla, por hallar se alli las pisadas que tienen en

largo

largo mas de dos palmos. Pero porque parece salir ya del proposito, basta esto quanto a la canela.

DISCVRSO TERCERO de la Caña olorosa.

PLinio enel libro.16.capi.36.y enel.24. capi.11. trae veynte y nueue especies de cañas, entre las quales haze mencion de vna olorosa, q̃ nace en la India Oriẽtal, entendiendo por ella el verdadero Calamo aromatico de las boticas, que acerca delos arabes se dize Cassab, o Aldirira, en Guzarate Vaz, en Cananim Bache, en Malauar Vazabu, en Malayo Daringoo, en Persio Heger

y en Cuncam Vaiçam. Siembrase por toda la India, y es cosa auериguada no criarse en otra parte fuera della. Y si sospechare alguno que nace en otra region, porque Plutarco le llama Arabico, y Cornelio Celso Calamo Alexandrino, hase de entender llamarse asi, porque de la India lo lleuan a Arabia, y tãbien a Alexandria: despues a Barut, y a Tripol de Syria. Tiene vna propriedad esta caña, que no huele sino despues que la han sacado de la tierra. Y miẽtras que es mas verde quando la arrancã, huele mucho mas, aũque no tan suauemẽte. Las mugeres dela India la tienen por muy familiar medicina en passiones de madre: y en dolores

lores de junturas. Los albeytares de aq̃lla prouincia vſan mucho della en inuierno: porque hazen vn cierto medicamento, q̃ llaman Arata: añadiendo ajos cominos ruſticos, manteca, açucar, y vn poco de ſal. Deſto dan a ſus jumentos por las mañanas contra las frialdades y torcijones del vientre. Haſe tambiẽ de notar que el Calamo aromatico de q̃ vſamos, no es rayz porq̃ eſta es pequeña, ſino pedaço de la caña o fuſte, con alguna parte de rayz. De do ſe colige el error de los que eſcriuen ſer rayz, queriẽdo prouar que nueſtro Calamo aromatico ſea el acoro verdadero: Aunque ſe podria ſuſtentar, q̃ ſino es caña el Calamo vulgar, q̃

es rayz de la misma, como el nardo Indico, que se llama Spicanardi, no porq̃ sea espiga, sino porq̃ lo parece, aunque verdaderamẽte es rayz. Assi mismo esta caña olorosa, no tiene dentro cosa semejante a telaraña, como los arabes dixeron, sino cierta sustãcia porosa y rara, que parece coraçõ della misma. Y esto basta quanto a este proposito.

DISCVRSO QVARTO. del Cardamomo.

LO q̃ llaman Cardamomo por las boticas, es vna droga biẽ conocida y vsada en las regiones de la India Oriental, sino q̃ los muchos nombres que tiene, segun

ſegun la diuerſidad de los lugares, ha ſido cauſa de grandiſsima confuſion entre los eſcritores Arabes. Siembraſe a manera de legumbre, y nace lo mas alto de vn codo, con vnas vaynillas que ſuelẽ tener haſta veynte granos: la rayz es pequeña, y quemã primero el ſuelo, para q̃ nazca mas preſto. Es muy vſado el Cardamomo en la India, porq̃ le comẽ juntamente con el Betre, para tener buen olor en la boca, y desflemar de la cabeça y del eſtomago: aunque tambien hazen xarabes del. En lo que toca a ſus diferencias, y a la eſſencia ſegun los antiguos y modernos, remiteſe al catalogo de los ſuccedaneos.

DISCVRSO QVINTO. de la Cañafistola.

LOS Griegos antiguos no hizieron mencion de la cañafistola, porque no la conocieron, o porque no la prouaron en medicina. El arbol della no conocido por los Griegos antiguos, es de grandeza de vn peral: las hojas como las del durazno, aunque mas verdes y angostas: dado que tambien parecen a las del algarrobo, por lo qual y principalmẽte por el fruto, le llamaron algunos modernos Siliqua Egypcia, que quiere dezir algarroua de Egypto. Produze las flores amarillas como de

retama

retama, que huelen a los clauos de especias, de las quales quando se caen, salẽ vnas vaynas muy verdes, que despues de maduras se tornan negras: tan largas a vezes como de cinco palmos, y la que menos de dos. Nace por toda la India Oriental, pero la mejor y que mas se conserua, esta en lugares que miran al Norte, como es en Cambaya. Criase por los campos sin ser cultiuada en tanta abundancia, que se vende por muy poco. aca se ha prouado a sembrar, y aunqne na ce, a penas se ha visto llegar a su perfection. Algunos Portugueses se persuadieron, que la causa de ser los Indios subjetos a camaras, fuesse porque las vacas (que

las tienen por su principal mantenimiento) se apacentassen de la cañafistola. Lo qual es cosa de burla, por ser estos arboles muy altos, y el numero del ganado tā tanto, que no bastariā todos los cañafistolos de la India para su mā tenimiento. Especialmente que no auian de oluidar el pasto ordinario de la mucha grama que ay por yrse a colgar de aquel fruto tan alto, cōtra su natural inclinacion. De las islas de Sancto Domingo y de san Iuan de puerto rico viene oy mucha cantidad de cañafistola, tanto que de aquellas partes se prouee no solamēte España, pero toda Europa: y aun a Leuante de do ella vino primero, acuden muchas naos car-
gadas

gadas. Hazen conserua de la flor y de la misma caña verde, porq̃ tiene tambien virtud de purgar, dando quatro onças o mas o menos, segun la edad del que lo toma, como se haze aora enesta corte, vsando della los que la tienen. No carece a mi ver de reprehension vn historiador moderno diziendo, que la cañafistola dela India Ocidẽtal es muy mejor sin cõparaciõ q̃ la Oriẽtal: saluo sino cõparassemos (como el siẽte) la fresca cõ la enuegecida. Pero noay q̃ dudar, sino q̃ participãdo la de Leuante de las eleciones, por la clemẽcia del lugar, se ha de anteponer a la otra. Ha se de buscar la q̃ no es muy gruesa, la que tiene la corteza clara,

la fresca, pesada, llena, y la q̃ sacudiẽdo, no hazen ruydo las pepitas. Es humida enel grado primero, y templada entre calor y frio, clarifica la sangre, refrena la colera, limpia el vientre y estomago de las superfluydades q̃ por alli topa: ablanda el pecho, tiempla el calor de los riñones, mitiga el ardor de la vrina, y defiende que no se engendren arenas, especialmente si se toma con cozimiento de regaliz, o con otros medicamentos que prouocã vrina. aliẽde desto comida muchas vezes, no da lugar a que se crien piedras. Tanto que se tiene por cierto, que tomando cada dia antes de comer tres dramas della, nũca se criara piedra en los riñones

nes adelante, y quedara el hombre ſeguro de dolores de vientre y de apoſtemas. Finalmente no paſſa del eſtomago ſu potencia, por lo qual ſe da ſeguramente enel principio de las calenturas, y de otras enfermedades calientes antes de ſangrar. Solo daña a los que tienen flaqueza, y relaxaciõ en las tripas. Pero remediaſe el daño, mezclando Ruybarbo, Spicanardi, almaciga, o poluos de Hieraſimple: los quales tienen con juſta razon en practica muchos medicos, para dar la cañafiſtola con ellos, y no la vſarã de otra manera. Mas ſi por el contrario fueſſe vn vientre duro y muy eſtreñido, añadimos con la cañafiſtola algun medica-
mento

mento que le augmēte las fuerças para q̄ passe mas presto (como es azeyte de almendras dulces, y bauaza de çaragatona) porq̄ detenida se conuierte en ventosidad. Tambien se aplica con suero de cabras para anticipar la purgacion: especialmēte quando ay sarna, o achaque de flema salada. La vltima dosi o cātidad en pulpa, es hasta doze dramas, y en caña hasta quatro onças. En lo que toca a la corteza si tenga virtud de prouocar la sangre menstrual de las mugeres, conforme a la costumbre de los medicos que la dauan para este effecto, se leuantan algunos autores modernos, defendiendo la parte contraria, y alegando

Nicolaus Leonicenus

que

que siempre que se hallasse escrito Casiafistula a este proposito de mouer los meses, se auia de entender canela: por que vna especie della se llama Casia syrinx, o Casiafistula, que es lo mismo que canela: y que de la similitud de los nombres, nacio el engaño de dar corteza de la cañafistola purgatiua por canela. Pero si se miran con mucho cuydado y diligencia los codices mas antiguos de Auicenna, hallaremos claramente, que tratando en el tercero Canon, y en la Fen. 21. tractado segundo de los medicamentos que facilitan el parto, en vn mismo capitulo, que es el treynta y vno, pone cortezas de Cañafistola, diziendo

diziendo: Et cum in partu sumit mulier de corticibus cassiæ fistulæ. &c. Y despues pone Cinamomo, y mas abajo, cassia. Mayormente que si quisiera alli canela no tenia para que dezir corteza de cassiafistula, sino cassia o Cinamomo, que no es otra cosa sino la misma corteza. Aliende desto medicos muy graues, vsan para lo que dicho es, vnos poluos hechos dela corteza dela cañafistola vulgar y de canela y de myrrha con felicissimo sucesso.

Algarrouas. ¶ En la espessura de los valles del Peru, crian algarrobas y hazen pan dellas en algunas partes Porque aunque son leñosas, como sean dulces, estan muy aparejadas para comerse. Es la algarro

ua ſemejāte a la cañafiſtola en el color de la corteza, y en la pulpa que ſe diſtingue con las miſmas ſimientes: lo qual ſer aſsi no ſolo prueua el ſentido, pero tambien la autoridad de Serapion q̃ hablando de la cañafiſtola, dize que tiene granos como de Xilocaracta, y de la miſma grandeza, y tiene la miſma propriedad que la cañafiſtola, porque la medula freſca de las dos, relaxa y purga el vientre. Los Griegos modernos llamaron al arbol de las algarrouas Xyloceras, y al fruto Xylocerata. Los mas antiguos puſierō por nombre al arbol Ceratonia, y al fruto Ceration, todo por razon de la figura que tiene, como cornezuelo llamado

Ceras delos Griegos. Acerca de los Latinos se dize Siliqua, y de los Arabes Charnubiũ. El arbol que las pruduze, es de mediano tamaño, tiene hojas de Frexno aũque mas anchas, mas duras y mas redõdas. El fruto quando se coge es muy dessabrido al gusto, y despues de seco al humo, o al sol, se torna dulce. Da pesado mã tenimiẽto, y es malo de digerir por ser duro y leñoso. Por lo qual dize Galeno que seria mejor que no le truxessen de las regiones orientales donde nace. Aca vemos q̃ se crian los Algarrouos en los lugares calientes y maritimos de nuesta España: y enel Andaluzia dan por mantenimiento el fruto a los cauallos

porque los engorda.

DISCVRSO SEXTO de los clauos de especias.

NO hallamos que Dioscorides ni Galeno hiziessen mēciō de los clauos de especias: aū que Plinio parece auer tenido alguna noticia dellos diziendo: Est etiānū in India piperis granis simile, q vocāt garyophyllō, grādius fragiliusq;. Nacē en Zeylā y en otros muchos lugares, pero no frutificā sino en las islas de los Malucos. El arbol es semejāte a vn laurel, poblado de muchas ramas cō grā cātidad de flores olorosissimas, primero blancas, despues verdes, y al cabo colora-

das: las quales en durecidas son los Garyophyllos q̃ llamamos clauos vulgarmẽte, los Indianos Calafur: y en Maluco Chanque. Paulo dize llamarse, Caryophillon (que significa hoja de nuez) y que no es la sustancia conforme al nõbre, sino que son como flores negras de vn arbol dela India, calientes y secas enel tercero grado, y que siruen para manjares y medicamẽtos. Sospechã algunos que los cidrales de España, son los arboles de los clauos en la India. Porque si tomamos vn cidral quando esta florido, y quitaremos las barbillas alas flores, quedan como vnos clauos. Y que por el grandissimo calor de aquellas partes, no llega acol

Francis cus ab Alexã-dris R. dio. I.

mo

mo el fruto, ſino que ſe acaba la virtud enel grano. Para coger los clauos limpiã el ſuelo, no de yerua porque ſe lleua toda la humidad el arbol, ſino ſolamente de la tierra: lo qual hecho vareã las ramas mas altas, y va cayẽdo el fruto. Deſpues los ponen a ſecar por eſpacio de dos o tres dias y aſsi los guardan para embiar a diuerſas prouincias. Tienen por ſeñal de mucha coſecha, auer mas flores que hojas: por el qual reſpecto ſe guardan de ſacudir mucho los arboles, para que no ſe hagan eſteriles. Crianſe delos clauos caydos, porque como nũca les faltan pluuias que ſuſtentẽ el fruto caduco, acabo de ocho años remanecen crecidos, y du

ran hasta ciento. Cogése los clauos desde demediado Septiembre hasta el mes de Enero y Febrero. Algunos dudaron si producian goma estos arboles, pero bien mirado, hallaremos que entre mucha cãtidad de clauos, viene alguna entre ruuia y negra que echada en la lumbre, huele al mismo fruto. Tienen por cierto conseruarse los clauos en su bondad, si se rocian con agua salobre, porque no se carcoman. Las Portuguesas habitantes en la India, destilan dellos vna agua muy olorosa quando estan verdes, contra las passiones del coraçon: y secos los comen para tener bueno el aliento. Hallasse en la isla de sant Lorenço, vn

fruto

fruto, del tamaño de vna auellana, o poco mayor, con su caxcara que huele a clauos: pero al presente, no se sabe otra cosa dello.

DISCVRSO SEPTIMO: del Coco Indico.

APENAS ay arbol que mas aproueche al vso de la gente, que el del Coco, fruto grande y muy conocido entre nosotros, llamado assi en España, porque con aquellos tres agujeros que tiene, representa la figura y cabeça de vn Cercopiteco, o de otro animal semejante a este. No se sabe que sea acerca de

de los Griegos antiguos ſacan-
do a Strabon enel.16.de ſu Geo
graphia, dado caſo que entre los
Arabes, Auicenna enel ſegundo
libro capitu.509.parece auer he
cho alguna mencion del. Es el
arbol de muy notable grandeza
con hojas de cañas, y en alguna
manera de palma. Por lo qual la
llamaron Palma Indiana. Produ
ze vnas flores como las del caſta
ño, y los troncos tiernos como
de cañahejas. Ama tierra areniſ
ca y llegada a la mar. Nace del
miſmo fruto, deſpues ſe traſpo
ne, y en muy poco tiempo crece
y fructifica: mayormente culti
uandole con diligencia. Porque
enel inuierno ſe quierē regar cō
ceniza y eſtiercol, y en el eſtio
con

con agua. Tiene otra proprie-
dad, que si se planta junto a los
edificios, sale mas fresco y loça-
no: de do parece ayudarle mu-
cho las immũdicias. De la made
ra como es tan grande, hazen na
uios, mastiles, velas, clauazõ, jar
cias y las de mas cosas necessa-
rias para su fabrica. cõ las ramas
cubren tambien las naos y las ca
sas. Crian los Indios de ordina-
rio dos maneras destos arboles,
vnos que siruen de lleuar fruto,
otros para sacar la çura, que es
vino mosto: al qual despues de
cozido llaman Orraqua. Sacan-
le de los ramos por alambiques,
como quien haze agua ardiẽte,
y sale vn vino tan semejãte a ella
que si mojan vn paño en el, arde
 como

como si fuesse la misma agua ardiente. Pero si despues de quitado el vaso que atã a la rama, estãdo ya el lleno, sale toda via licor, lo guardan y recogen para hazer açucar dello, espessandolo al Sol o a la lumbre, y llamanlo jagra. Tiene este fruto vna corteza muy tierna, quando es fresco: la qual gustada sabe a los cardos. Y por la parte interior tiene tambien vn meollo muy dulce y delicado: dẽtro del qual esta escondida vna cierta agua de gran suauidad, tanto mejor, quãto mas fresco es el coco. Comen algunos la corteza de enmedio, con la jagra que arriba se dixo, o con el açucar. Otras vezes la majan y sacan leche para

guisar el arroz, de tan buen gusto, como si fuesse guisado con leche de cabras. Tienen tambien otra grangeria destas nuezes Indicas o cocos, que las ponen a secar, y despues sacudidas de la corteza mas alta, se quiebran en pedaços, y las lleuan a Ormuz, y a otras regiones para vender, porque saben a castañas apiladas. Sacan assi mismo de aquellos pedaços por prensa, vn azeyte copiosissimo, que no solamente aprouecha para los candiles, pero tambien para guisar el arroz, manjar bien familiar a esta gente. Es de dos maneras el azeyte, vno de los cocos verdes machacados, infundiendoles agua caliente, sobre

bre la qual despues de exprimidos, anda nadãdo el azeyte. Del qual vsan para purgar blandamẽte el estomago y tripas. No obstante que muchos añaden expression de Tamarindos, y hazẽ vn singular medicamento para el mismo effecto. El otro genero de azeyte es el que se dixo primero: el qual es grande medicina para espasmos y gota artetica de mucho tiempo. Supe de algunas personas de la India, que muchas mugeres de aquella region oriental, aunque sean viejas, se vañan todo el cuerpo en vn tinajon lleno deste azeyte, con el qual vso se desarrugan todo el cuerpo, y se remoçan notablemente, quedãdoles muy bue

na

na tez y color, eſpecialmente en el roſtro.

¶ Algunos modernos que eſcriuieron coſas de las Indias ocidentales, hazẽ capitulo proprio de vn azeyte que llamã de la Higuera del infierno. Y dizen venir de Geliſco prouincia en la nueua Eſpaña. Al qual alaban para todas aquellas coſas que le concedio Meſue en ſu Antidotario (ſiendo el miſmo, como es con nombre de Cherua, o Catapucia mayor) que los Italianos llaman Palma Chriſti, o Miraſolis. Por dõde pues aſsi el arbol como el azeyte, es tan vulgar entre noſotros, no ay para que nos vẽga de las Indias, ni ſe capitule como coſa rara y exquiſita.

Azeyte de la Higuera infernal.

¶ Boluien

¶ Boluiendo a nueſtro propoſito, ſe vee claramẽte el error de aquellos, los quales ſeperſuadieron que eſte azeyte delos cocos fueſſe Oleomel de Dioſcorides, no ſacandoſe del tronco, q̃ ſegũ el miſmo es neceſſario. Quãto a las cortezas deſta fruta, conuiene ſaber, q̃ la primera, es de vna materia velloſa, por el qual reſpecto ſe hazen della las cuerdas neceſſarias para las naues, porq̃ no ſe corrompen enel agua marina. Sirue tambien la corteza exterior de eſtopa para calafetear los nauios, porque ſe hinchan y aſierran mucho conella. Aſsi ni mas ni menos vemos oy en Liſbona, que las mugeres de mas baxa ſuerte, ſe ciñen vnos cin-

tos hechos de aquesta materia lanuginosa. De la otra corteza interior y mas dura, hazen vasos los torneros para la gẽte mas pobre, y carbon para los plateros. Pero es burla dezir, que beber en estos vasos aprouecha contra la perlesia, como algunos han pẽsado: porque de todo el fruto no se halla cosa que pueda conuenir a passiones neruiosas, sino es el azeyte de quien arriba se hizo mencion. Ni los proprios moradores admiten aquella virtud, ni autor prouado lo echo por la boca. Mantienense los Indios de los tallos y pimpollos destos arboles, por tener mejor gusto q̃ las castañas verdes y que los palmitos.

¶ Hallase tambien otra suerte de coco que llaman de Maldiuas, al qual atribuyen muchos buenos effectos y propriedades medicinales, de que no se tiene tanta esperiencia y probabilidad que nos compela a referirlas. Su corteza es negra, y mas esplendida que la del coco vulgar, y aun mas prolongada en la figura, la qual es semejante a la de vn hueuo: la carne interior (que despues de seca se torna muy dura y blãquezina) es por defuera muy porosa y fragil sin que tenga sabor notable. Y quando la quierẽ vsar en medicina, dan della hasta diez granos con vino o con agua segun la naturaleza del enfermo y calidad de la enfermedad. Entre

tre estos Cocos de Maldiuas, ay vnos muy grãdes y otros pequeños, pero todos se hallan en la ribera: porq̃ fue fama que las islas de Maldiuas, fueron vn tiempo tierra firme, y que por estar baxas se anegaron y quedaron alli los arboles de los cocos, y que de muy antiguos se vinierõ a endurecer de la suerte que aora se veen. Si sean estos del mismo genero que los ordinarios, no se puede determinar facilmente, por no auerse visto ramo o hoja del arbol. Lo que passa es, q̃ son tenidos en grande veneracion: porque a ninguno es licito cogerlos, so pena de cortarle la cabeça, teniendo por cierto y siendo comun fama, ser del rey qual

quiera cosa que el mar echa hazia fuera.

Drago nal. ¶ Estos años passados embiaron de las Canarias a su Magestad, vnos arbolicos a mi parecer algo semejantes a palmas, q̃ llamauan Dragonales, y puestos en sus jardines perecieron, por mas que los regalaron. Truxerõ juntamente el fruto, q̃ es a manera de vna siliqua o hollejo a do esta encerrada la semilla. El qual abierto aparece luego, vn Dragon con cuello largo, la boca abierta, el cerro erizado, y la cola larga. De do consta la ignorãcia de los antiguos, y de muchos modernos, que nunca atinarõ ni alcançaron a saber que fuesse Sangre de Drago, y porque se dixese

ni conociẽdo la planta ni la ethy mologia del nombre. Despues aca esta sabido criarse estos arboles en tierra firme, de donde sale por incisiõ aquella goma llamada vulgarmẽte Sãgre de Drago en lagrima, que algunos tienen por cierto ser el verdadero cinnabrio de la antiguedad. Vendese comunmẽte otra Sãgre de Drago sofisticada y artificial, q̃ se haze de Brasil y resina, o con mezcla de alguna goma, la qual se distingue de la verdadera, en que la falsa se desaze enel vino o en agua ardiente, lo que no acõtece a la buena.

¶ Traese del Peru vna suerte de Grana, q̃ nace de ciertas plantas pequeñas, como la vulgar Cõchinilla.

Pimpinela, a cuyas rayzes se halla pegada, y llamase Cochinilla, semejante a vuillas sylueſtres. Del qual nombre y de la forma del fruto, pensaron algunos que la tal especie de Grana, fueſſe el verdadero coccognidio, visto q̃ le corresponde en las señales, y que facilmente pudo degenerar el apellido de coccognidio en Cochinilla. Aunque lo mas cierto es, que el fruto del Toruisco, y el coccognidio seã vna misma cosa, como se colige de Dioscorides en el capitulo đ Thymelea. Otros dixerõ que la Cochinilla fueſſe lo que los Arabes llamarõ Chermes, y que difiere del coccus Baphica de los Griegos. Lo qual es manifieſtamente falso.

Por

Porque todo lo que Serapion escriue de Chermes, dize Dioscorides de cocco Baphica o Grana de tintoreros, cuya plāta es vna especie de enzina, q̃ en Castilla se llama Coscoja. El fruto es semejante a nuestras Majuelas. Difieren tambien la cochinilla y la Grana en el vso, porque cō la cochinilla se haze el carmesi finissimo, tiñendo la seda o Sericū llamada assi (como nota Ioā costa) de Seres ciudad en la India oriētal, y con la Grana, tiñen los paños de vn color rosado, muy agradable a la vista.

¶ Ofrecese aqui tratar por los muchos y diuersos prouechos q̃ tiene aquel arbol insigne que se cria en los llanos y valles del Pe- Molly.

ru, llamado Molly o Muelle de otros: cuya simiẽte se truxo a España, de do ha produzido en algunos lugares della. El primero q̃ vi, fue enlos jardines q̃ tiene su Mageſtad, aunque algo pequeño. Deſpues me moſtro enel huerto de ſu caſa, el ſecretario Iuan Fernandez vno tan grande y de tanta belleza, que nunca me hartaua de mirarlo y cõtemplar ſus virtudes. Es arbol de muchas ramas, y muy oloroſo en todas ſus partes, pero han le de eſtregar para que ſe perciba el olor. Las hojas ſon como de Frexno, aũque mas angoſtas y menudas reſpecto de ſu grandeza, liſas y algo harpadas que ſe van enſangoſtando hazia la punta. Produ-
ze

ze vnas flores muy pequeñas y arrazimadas, que no parecen sino a las de la vid quando esta en cierna. El fruto es algo mayor q̃ vn grano de pimienta, al principio verde, y despues colorado. Del qual hazẽ vino muy bueno, vinagre y miel, coziendole en agua suficiente, y gastando lo necessario conforme alo que se pretende. Esta lleno por do quiera q̃ le partã, de vna leche muy viscosa, que pega como liga. Es muy correoso, y nũca pierde la hoja. Gustadas las hojas son muy estipticas, por do se vee (de mas del temperamento caliente que tiene) ser compuesto de otras facultades diuersas. Vsan del cozimiẽto delas hojas, para males de cau
 sa

ſa fria. Tiene vna goma muy blã
ca a manera de Mana, que mez-
clada con leche, quita y deshaze
las nuues de los ojos. La corte-
za es tan prouechoſa, que ſi eſta
vn hombre con dolor de piernas
y las tiene muy hinchadas: lauã-
doſe algunas vezes con el cozi-
miento, ſe le quita lo vno y lo o-
tro. Era de tanta eſtimacion en-
tre los Indios eſte arbol, que le
adorauan como a Deydad, con
forme a ſus ritos y cerimonias gẽ
tilicas: como dize Plinio del Mo
ly de Homero el mas alabado de
todas las plantas, que le dauan
grandiſsima autoridad en tanto
grado: que cuenta auerle pueſto
los dioſes el nombre de Moly. Y
aſsi eſcriue Ouidio.

Pacifer

Pacifer huic dederat florem Cyl
lenius album.
Moly vocant superi nigra radi-
ce tenetur.

DISCVRSO OCTAVO de las Carambolas.

EN Goa ciudad insigne de la India oriẽtal, se halla vn cierto fruto del tamaño de vn hueuo pequeño de gallina, que parece estar diuidido en quatro partes, tiene el color amarillo, y llamase en Malauar Carambolas, y en otras prouincias Camariz y Balimba. Dase ẽ calẽturas quotidianas y del çumo mezclado con otras cosas, se hazen colyrios contra las inflamaciones de los ojos. Es

mũy gustoso acerca de algunos, y dãle en lugar de xarabe aceto so. Hazen del cõserua muy agradable al gusto, y de mucha suauidad. Y esto se sabe al presente.

DISCVRSO NONO del arbol Carandas.

EL arbol llamado Carandas es del tamaño de vn madroñero y semejante en las hojas, saluo q̃ esta mas poblado, y huele a la Madreselua. El fruto se assemeja a mançanas pequeñas, verde al principio, y negro quãdo se madura: y sabe puramẽte a las vuas con tanta suauidad, que sacan el çumo del en lugar de vino, como acostumbran hazer en Espa-

ña lo que llaman Sydra. Es pegajoso, y avezes de color de leche. Algunos comen esta fruta cõ sal, y antes que se madure, la adereçan con vinagre y salmuera; y assi la guardã para cõfortar el estomago, y despertar la gana de comer. Casi es semejante a este Arbusto, el que pinta Ouiedo en el libro. 8. capitulo. 12. de su historia de nuestras Indias, diziendo que en la isla Española, se halla vn hermoso arbol llamado Auzuba, que tiene vna fruta suauissima, y con las mismas calidades que se contaron de las Carãdas.

DISCVRSO DECIMO.
de vna mata llamada Coru.

El

DE VNA MATA

EL Coru llamado asi en lẽgua canarica, es vna cierta mata, del tamaño tambien de vn Madroño, o poco menor. Sus hojas son como las del Durazno, y las flores blancas: cuyo olor se parece mucho al de la Madreselua. Este es aquel que los Portugueses de la India, llamã por otro nõbre yerua de Malauar, porque los Malauarenses descubrieron el vso medicinal della, que es curar qualquiera genero de camaras de sangre, euacuando primero el humor que pecca. Porque si esto no se haze, seria possible tornar el mal como de primero, que es la tercera cosa de tres, cõ quien dize Galeno auerse de tener gran cuenta. Tiene esta planta

Lib. 14 Methodi.

ta

ta ſu virtud en la corteza de las rayzes poniendola primero a ſecar, porque quando eſta verde, echa de ſi cierto humor a manera de leche, que al principio parece caliente, pero guſtado ſe halla frio y inſipido, y por ſus effectos le juzgan los medicos por frio y ſeco en la complexion. Tomanſe los poluos deſta rayz majada, y ponen los en vna alquitara, juntãdo ſuero de leche: y añaden ſimiente de Ameos, de perexil, de culantro ſeco y de cominos, molidas y toſtadas las ſemillas con vna onça de manteca de vacas freſca: y ſacan el licor, del qual dan a los enfermos quatro onças, con dos de agua roſada, o de llantẽ, o cabeçuelas de roſas.

Tam

Tambien echan melezinas della con grandissimo aprouechamiẽto, pero han de yr frias por ser la region muy calida. Ansi mismo si es mayor la necessidad, se da el agua para las enfermedades arriba dichas dos vezes al dia, vna a las seys de la mañana, y otra alas seys de la tarde. Pero dado caso que aya sucedido siempre bien con este remedio, sin cõparaciõ haze mayores effectos la yerua de Malauar, preparada por los mismos moradores: la qual se haze y prepara como la otra: infundiendo aquellas cosas en suero, o en agua de arroz muy cozido. Algunos dan a beber el çumo de la planta, y por ser amargo y horrible, toman luego suero para la

uar la boca, y quitar el mal ſabor. Vſan tãbien los de Malauar (quã do quieren el remedio mas fuer te) mezclar opio con la medici- na: aunque lo tienẽ por ſoſpecho ſo. En concluſion, dado el dicho medicamento con agua de yer- ua buena, y poluos de almaciga, aprouecha grandemente contra los vomitos y flaquezas del eſto mago.

DISCVRSO ONZE. DE la rayz llamada Caceras.

EN GOA ciudad muy gran de de la India Oriental, ſe halla vna rayz, llamada Cace- ras, que amanera de Chuſas

ſe cria en las entrañas de la tier-
ra: la qual cõ la ſequedad del tiẽ
po, arroja vn tallo pequeño, de
altura de vn palmo, con hojas co
mo de eſpadaña, y deſpues reſ-
quebrajãdoſe la tierra, ſale a ma
nera de turma. Quando es ſeca
ſabe puramente a caſtañas: por-
que verde es muy deſabrida. En
la campaña de Verona, inſigne
ciudad de Italia, y enel reyno de
Valencia de Eſpaña, ſe criã vnas
rayzes algo ſemejãtes alas caſta
ñas en la dulcedumbre del ſabor
que los Italianos llaman Traſi, y
noſotros Chufas. Son redondas
y largas, dl tamaño de hauas, aũ
que quando ſe van ſecando, ſe
arrugan y encogen. La planta
dellas produze vnas ciertas ho-
jas

jas largas y puntiagudas a mane
ra de jũcia auellanada, los tallos
ſon de vn codo y eſquinados, y
en lo alto dellos, ay otras hojas
mas pequeñas que hazen figura
de eſtrella: de entre las quales ſa
len vnas flores eſpigadas algo a-
marillas. Las rayzes ſon muchas
y delgadas, de do cuelgan y eſtã
aſidas las Chufas que auemos di
cho. Su virtud es muy pectoral,
por do aprouechan mucho a los
que tienen tos. Y aſsi las quebrã
tan, y quebrantadas las infundẽ
en caldo de aue o carnero, y deſ
pues exprimẽ aquella leche por
vn lienço. La qual vſan algunos
por la boca en los medicamen-
tos Venereos, teniẽdo por cier
to que deſpiertan la virtud geni

tal. Vale tambien esta leche bebida, contra los ardores de la vrina, y contra las camaras de sangre, porque refrena la agudeza de aquellos humores: especialmente si se apareja con agua azerada. Comense en lugar de fruta juntamente con la corteza, pero por ser aspera, suelē escupirla algunos chupado el xugo. El temperamento destas (a lo que se ha visto por la esperiencia, y se entiende de su dulçura) es caliente y humido, y son en alguna manera flatuosas.

Camotes.

¶ Los Camotes de nuestras Indias, que por otro nombre se dizen Batatas) saben tābien a castañas como las Caceras y Chufas. Son vnas rayzes grandes y

ñudo

ñudoſas que ſuelen comer los Indios en lugar de pan y de carne. Ay gran copia dellas en Mexico y en Mechoacan, de donde ſe truxeron a Eſpaña, a do ſe cultiuan por el orden de las cañas de açucar, en Malaga, Velez Malaga, y otros lugares del Andaluzia. Sõ de dos o tres maneras, vnas rojas en la corteza exterior, que ſe tienen por las mejores, otras ay amarillas no tales, y entre eſtas ſon las blancas, aſsi por defuera como por dedentro. Comenſe crudas y aſſadas: y tambiẽ ſe haze conſerua dellas quando eſtan verdes, por ſer la rayz muy aparejada para ello. Creo ſer de la miſma complexiõ de las Chufas muy poco mas o menos (aũque

a algunos les ha parecido que declinan a frialdad. En lo que toca al vso medicinal de aca, no sabemos que se gastẽ para alguna cosa que de contar sea.

Yuca. ¶ Por los valles del Peru, no lexos de la ciudad de sant Miguel, ponen los Indios y cultiuan ciertas rayzes de Yuca, que tienen por muy prouechosas para hazer pã y breuaje a falta del Mayz.

DISCVRSO DOZE. de la Chyna.

LA rayz llamada vulgarmente Chyna, nace en aquella region y tierra firme de la India, q̃ habitan los Chynenses: acerca de los quales se dize Lampata.

comen

començose a conocer en España, passado el año de. 1535. trayendola a Portugal gente de aquella prouincia para curarse cõ ella mientras q̃ negociauan por esta tierra. Y como cosa nueua (aunq̃ costosa) començose a acreditar, dandole tambiẽ no pequeña autoridad el Emperador Carlos quinto semper Augusto, con el vso y frequentacion della. Criase de tres o quatro palmos en alto, cõ tallos delgados, las hojas ralas y semejantes al naranjo: la rayz es de largura de vn palmo, vnas vezes gruessa y otras sutil. La qual rezien sacada de la tierra, es tan tierna que se puede comer cruda o cozida: y assi la echã cõ la carne como aca los nabos.

Tienese por mejor la fresca, pesada y maciça, que no esta carco mida, y la que es blanca. De donde se colige no ser buena la que han traydo a Castilla algunos caualleros de nueua España. Porq̃ tiene vn color tan rojo, que con muy poquita cantidad se buelue el agua muy bermeja: ni se hã hallado enella tan buenos efectos como en la otra. Por lo qual se daua vna libra desta a diez reales, y la Oriental se vende por cinco y seys ducados. El cozimiento desta rayz, de mas de ser prouechoso en qualquiera sospecha de mal Frances, vale para perlesia, temblores, gota artetica, ceatica, hinchazones flematicas y melancholicas. Remedia el estomago

mago debilitado, ſana dolores de cabeça antiguos, cura piedras y llagas de la vexiga. Añaden tambien curarſe con el agua llagas viejas, tolondrones antiguos, todo genero de reumas, opilaciones, y hydropeſia, quita la Ictericia, y corrige la mala cõplexion del higado, ſana la Myrrarchia, reſuelue las vẽtoſidades y alança las calenturas antiguas. Su temperamento es ſeco enel grado ſegundo, con poco calor o ninguno, ſegun ſe puede juzgar del olor y ſabor, de las quales calidades carece. Haſe de infundir vna onça deſta rayz cortada menudamente, en dos açumbres de agua, por eſpacio de veynte y quatro horas: paſſadas

las quales cozera hasta cõsumir la mitad. Tomasse medio quartillo por la mañana, y otro medio a la tarde: notando que se ha de variar el cozimiento, segun las fuerças y grãdeza de la enfermedad: y que se mezclẽ con el agua otros medicamentos: como si ay dolor de cabeça o de partes neruiosas, echamos romero y rosas. Si opilacion de higado, apio Si ay ardor, chicoria. Si llagas de vexiga o riñones, çumo de regaliz, y a vezes otro tanto peso de ceuada. Antes de tomar el agua se dan los xarabes y purgas que mas conuienen. Y quando se vã tomando, si no anda bien el vientre, echanse melezinas con el agua desta rayz, y açucar moreno

o miel

o miel rosada, con azeyte violado y cañafistola. la dieta ordinaria es comer pollo o gallina, perdiz y carnero cozido con poca sal, comiendo al principio vn poco de caldo o passas sin granos. El pan sea siempre muy sobadò con anis y hinojo, y los cortezones biẽ cozidos o bizcochados. Para depresto es muy buena la Xalea de membrillos, Perada, o confites de culantro. Tambien se dan passas y almendras açucaradas. Vino se quita, sino fuesse auiendo flaqueza, y estomago frio: en los quales casos se ha de aguar con el dicho cozimiento. Pero fuera desto, el beber ordinario es de la misma agua con alguna cõserua. Y porque los que

toman este cozimiento, se suelẽ encender en la potencia y actos Veneos, es consejo de algunos autores, que por todo el tiempo que se toma, no entren mugeres a do estuuiere el enfermo. El qual despues de auer sudado dos oras, podra leuantarse y vestirse muy abrigado, y luego comer. Con que passadas ocho horas se torne a acostar y a beber su ordinario. El qual orden dura treynta dias, sin que sea menester mas purga de la primera: o a lo menos otra a los quinze dias. Suelese ver el prouecho desta agua dentro de los veynte: otras vezes mas tarde y tambien mas temprano. Pero quando el mal es con dolores, comunmẽ

Vesali⁹ libr. de radice, Chynę D. Horta in colloquijs.

te

te se acrecientan hasta los quinze dias: desde el qual tiempo se van mitigando poco a poco. Assi mismo se ha de notar que tiene mas fuerça esta rayz en passiones antiguas, y do ay grandes tumores y llagas, que no en las nueuas. Passado el termino de los treynta dias, se ha de tener buen regimiento por otros quarenta, bebiendo agua simple de la misma Chyna, q̃ se haze echãdo tres açũbres dela cruda en las heces del primer cozimiẽto, hasta gastar la tercera parte. Hase de cozer el agua cada dia, y por lo menos a tercero, porq̃ se azeda y pierde las fuerças. Dudã algunos porq̃ se da desta rayz tam poca cantidad para tanta agua: siendo

ſiendo verdad, que del palo ſe cueze vna libra, y dela çarça par rilla quatro y cinco onças. Mayormente que la Chyna es inſipida y tẽplada en ſus calidades. Tengo por cierto auer nacido eſta coſtũbre de la careſtia, porq̃ es de creer (como nota Veſalio) que ſi cozieſſemos dos y tres onças deſta rayz, que ſeria de mayor vtilidad. Finalmente aſsi como quãdo ſe deſcubrio enel reyno de Chyna eſta rayz, ceſſo el vſo delpalo que auiã lleuado los Portugueſes, anſi ni mas ni menos ha parado entre noſotros la Chyna con la çarça trayda de la India Ocidental, pueſto que tãbien ſe coge en Eſpaña, tan diferente dela que viene de nueſtras

Indias

Indias, como la Chyna de la Flo
rida difiere en el parecer y bon-
dad de la de Leuante.

¶ Esta çarça parrilla tan vsada entre la gente, es vn arbusto que produze muchas rayzes largas y hũdidas en la profundidad de la tierra. Echa vnos ramos leñosos y llenos de nudos. Tienese por cierto, que sea lo que los Griegos antiguos llamarõ Smilax aspera (que es vna planta algo semejante a las çarças, muy comũ en los puertos y lugares maritimos de España, a do muchas vezes la hemos visto y examinado y tambien en la tierra adentro) por ser muy semejante en todo con la de nueua España. Por lo qual queriendo hazer esperien- çarça parrilla

cia

cia desta q̃ nace por nuestra tierra, la dimos a algunos enfermos y sudauan con ella copiosissima y felizmẽte. Dizẽ algunos cõtra esto, auer grãdissima diferẽcia en las rayzes, porq̃ las de la Smilax son ñudosas, y las de Indias lisas. Pero (como dize Theophrasto) vnos lugares son diferẽtes de otros, y muchas vezes por la variedad de los climas, del cielo y suelo, difieren las rayzes, no solamente en olor y sabor, mas tambien en la forma. Y quando la çarça parrilla nuestra no fuesse la delas Indias, alomenos concluyremos ser planta del mismo genero, y semejãte en las virtudes. Entre las çarças Indicas se tiene por mejor la de honduras:

que

que ſe conoce en ſer leonada, y mas grueſſa q̄ la de nueua Eſpa-ña: la qual es muy delgada y blã quezina. Qualquiera ha de ſer freſca, peſada, y no carcomida, q̃ ſe vee al partirla: porque de la an tigua, quando ſe quiebra, ſalta vn poluo, como de carcoma, y la freſca haze correa ſin tener eſte vicio. En lo que toca a ſu tempe ramento, algunos dizen ſer ca-liente y ſeca en el grado ſegun-do, y por conſiguiente calentar el higado a ojos viſtas: fun-dados mas en la opinion de la gente vulgar, que no en razon aparente. Porque ſi ſe juzga por el guſto (que es gran indi-cio de ſu calidad) no tiene ſa-bor agudo ni amargo: y ſi por el

olfacto,

olfacto, no tiene algun olor. Y assi no se dira que passa del primer grado. Dado caso que veamos efectos de calor, como tambien se conocẽ en la chyna, que se tiene por mas templada. Y si alguno preguntare deque manera obra, pues no tiene calidades manifiestas (no admitiendo propriedad oculta, que Galeno no pudo negar en muchos medicamentos) respondemos que haze su efecto mediante la sutileza de sus partes: en lo qual excede a la Chyna y palo, y por tanto haze sudar mas copiosamente. Y assi vemos aprouechar principalmẽte a las enfermedades que estan enel circuyto de todo el cuerpo y no solo cura el mal Frances, pe
ro

ro tambien en dolores de gota artetica, llagas rebeldes, y hinchaçones frias de humores flematicos. Mas es de saber que como el vulgo sea tan amigo de nouedades, y los gustos de los hombres tan diferentes, ha venido a que se hagan desta çarça muchos y diuersos potages: digo diuersas maneras de tomarla Porque a los principios no se hazia mas de echarla en remojo, y despues de bien remojada la majauan gran rato en vn mortero, y haziase vna babaza, de la qual muy colada y caliente, tomauan cada mañana vn gran vaso para sudar. Despues sucedio el modo vsado hasta agora, que es tomar dos, tres, quatro o cinco onças

de la çarça parrilla (segũ que pre
tendemos fortificar el agua) y la
uada, se quebranta y parte en me
nudos pedaços, y se pone en vna
olla nueua, con tres açumbres
de agua, en que se ha de remojar
veynte y quatro horas. Despues
de las quales, tapada la olla cue
ze a fuego manso, hasta consu
mir los dos açumbres, y el vno
restante se toma en quatro dias.
Tambien se haze en forma de xa
rabe, para las mismas enferme
dades, sin escrupulo de calor ni
sequedad: tomando dos onças
de la çarça, quatro de Palo san
cto con la preparaciõ dicha, tres
dozenas de Açufaysas, dos de
ciruelas passas, media de flor de
borrajas, media de Violetas, y
vnos

vnos granos de ceuada mon-
dada. Cueze todo en tres a-
açumbres de agua hasta quedar
en vno, y colado echase a diez
onças del cozimiento, vna de
xarabe violado. Tomasse ca-
liente como el agua, guardan-
do el sudor si viniere. Comen
de vn pollo con la otra dieta, y
beben el agua simple. Puede-
se hazer de otra manera, que es
tomar media libra desta çarça,
y cortada cozerla en quatro a-
çumbres de agua, hasta que men
guen los tres, y quede en vno,
enel qual se echen quatro libras
de açucar, hasta cozer a pũto de
xarabe. Hanse de tomar tres on-
ças a la mañana.

¶ Dase tambien hecha poluos en esta forma. Toman la corteza de la çarça parrilla, y después de seca se muele y passa por vn cedaço de seda, y se haze poluo. Del qual se toma peso de vn real por la mañana, y otro tanto a la noche quando se van a dormir, bebiendo tras ello agua simple de la çarça, y tambien de ordinario en lugar de vino: comiẽdo siẽpre buen mantenimiento. Todo lo qual se entiende purgado primero el cuerpo.

¶ Queda por dezir el vltimo vso y manera, que es en forma de pildoras, las quales hazen assi. Toman vna libra de çarça parrilla, y lauada en dos aguas, la golpeã mucho: y despues la cortan

tan en pedaços pequeños: y cor tada se echa en ocho açumbres de agua por espacio de tres dias: en la qual cozera a fuego manso hasta quedar en vna escudilla. Luego se pone la çarça en vna prensa, y sacan el çumo en canti dad de medio quartillo y mas (aunque se cumpla del cozimiẽ-to.) Y puesto a fuego manso, esta ran aparejadas dos onças de azi bar, escogido en poluo: y tanto de myrrha como vna auellana, y de açafrã dos marauedis. Otros añaden vn poco de Linaloe pa-ra mayor confortacion de la ca-beça. Començando pues a her-uir el çumo, se vayan echando los poluos, trayendolos a la re-donda hasta que se espessen, co-

mo almidon, y en llegãdo a este punto, se formaran las pildoras. Destas toma el enfermo dos a los primeros diez dias, y a otros veynte vna cada dia a las onze de la noche. Notando que si el mal es viejo y el subjeto fuerte, se pueden tomar tres los primeros diez dias, y a dos los otros diez, y a vna los restantes. La comida es media gallina cozida al medio dia, y otro tanto a cenar, sin que se eche, mas de agua y sal, açafran y garuanços. El beber ordinario sera, agua simple de la çarça. Puedense leuantar a las diez, y acostarse antes que se ponga el Sol. Quitanse con estas pildoras, dolores grauissimos, y tullimiento de piernas y

braços, como ha mostrado la esperiencia.

¶ No sera razon oluidar en este proposito aquel leño (cuyo vso y memoria se obscurecio con la çarça parrilla) llamado entre nuestros Indios Gayaco y Guayacan: y acerca de los Españoles Palo de las Indias, el qual se hallo en el primer descubrimiento, que fue en la isla de Sancto Domingo, adonde ay abundancia dello. El arbol es grande y ramoso, y crece de la altura y tamaño del Frexno, y hazese alo mas, tã gruesso como el cuerpo de vn hombre. Produze las hojas anchas, cortas, rezias, y semejantes a las del llan- Guacan.

ten. Sus flores son amarillas, y el fruto gruesso a manera de nuezes. Despide quando seco vna corteza gruessa y gomosa, y tiene el coraçon muy grande, que tira a negro. Dizen me de cierto que es ya muy conocido por Italia este arbol, especialmente en Genoua y Pauia, con vna corteza manchada de color ceniziento y negro, de mediana grandeza, con hojas anchas y prolongadas, y el fruto semejante a dos altramuzes juntos. Dudan algunos si difieren el Guaiacan, y el Palo santo, porque no falta quiẽ diga que el Palo sancto no tiene el coraçon negro, sino todo amarillo, y que sana muchas enfermedades frias que el Guaiacan

no

no cura, y que el vno ſe trae de vna iſla, y el otro de otra. De do arguyen que como difieran enel lugar figura y virtudes, que ſon diferentes eſpecies. Deſta miſma opinion parece auer ſido vn autor moderno, diziendo q̃ deſpues aca ſe ha hallado otro arbol del genero deſte Guayacan en ſan Iuan de Puerto rico (otra iſla junto a la de Sancto Domingo) el qual es mas pequeño, y lleua el tronco y ramos mas delgados, ſin coraçon o muy poco, y eſſe enel tronco, mas oloroſo y amargo que el Guayacan, aquiẽ por ſus admirables efectos llamarõ Palo ſancto: por ſer de mejor obra contra el mal Frances, que el otro de Sancto Domingo

el qual ſe enegrecio cō los años. Pero a lo que ſe colige de hombres fide dignos, ellos ſon vna miſma coſa, y no es inconuinien te tener color, figura y fuerças diferentes, por razon del ſuelo y dela region, como acontece aca en otras muchas plātas. De qual quiera manera q̄ ſea, los dos tienen vna miſma virtud, contra el mal contagioſo de las bubas, y contra otras muchas enfermeda des frias, como quartanas, hydropeſia, gota coral, para qualquiera opilaciō, para el aſma: y aū para males de bexiga y riñones. Suſtē̄rā algunos eſcriptores modernos q̄ eſte bēdito madero ſea vna y la mas excelēte eſpecie de Ebano. Aunq̄ otros dizē q̄ ſea

eſpecie de Box, y q̃ no difiere d̃l, ni en fruto ni en hojas, fundados alo q̃ creo, en q̃ la madera d̃l Guayacã es maciça, peſada y caſi como la del Box. La cõplexiõ deſte leño es caliẽte y ſeca en el .2. grado. Haſe de eſcoger el nucuo, reziẽ cortado, ceniziẽto por todas partes, entero, lleno, peſado, no hẽdido, ni tocado de corrupciõ, ſino muy reſinoſo, y odorifero, y agudo al guſto cõ algũ amargor. De do ſacamos vna cõcluſiõ q̃ la corteza no es de tãta efficacia como la madera, ſegun ſe tiene comũmẽte, pues no le quadrã las electiones dichas: ſaluo ſi no ſe arrãcaſe del miſmo arbol quãdo es verde, porq̃ la q̃ ſe quita d̃l viejo, ſuele ſer carcomida y ſin fuerças

El

El modo mas acertado q̃ se tiene en administrarle, a los que padecen este mal tan odioso al mũdo vniuerso, en especial si es mas frio que caliẽte, es aqueste. Tomamos d̃l Palo escogido y escofinado, doze onças, de la corteza dos onças: remojense vn dia natural en tres açũbres de agua, en vna olla vedriada nueua, y muy bien cubierta. Passadas veynte y quatro horas, cueze a fuego manso y sin humo, hasta consumirlos dos açumbres, despues se cuela el agua restante, y se guarda en vna vasija vedriada. Acabado esto, se torna a echar sobre las mismas cosas cozidas otra tãta cãtidad de agua, y se dexa heruir hasta que se ga-
ste

ſte la quarta parte. La qual gaſta da ſe cuela lo reſtante, y ſe guarda el otro cozimiento. Danſe dela primera agua caliente nueue onças a la mañana, y otras tantas a la tarde para ſudar cō ellas. Del otro cozimiento ſegundo, ſe bebe a comer y a cenar, y entre dia. Solemos tambien a los de complexion flaca y fria, en lugar del agua ſegunda, darles vino preparado en eſta forma. Sobre el Palo y corteza, antes que ſe ayan cozido pueſtos en vn barril, ſe echan quatro açumbres de buen vino blanco hiruiēte, y atapada la boca del vaſo, quedaſe aſsi tres dias. Los quales paſſados, colamos el vino, y ſeguarda para beber del ordinariamente.
Si

Si alguna vez se teme calor de higado quando se da el primer cozimiento, añadimos vn puño de rayzes de Chicoria, y de lengua de buey, y vna onça de regaliz. Quando queremos desinchar el vientre de algun hydropico, o desfazer opilaciones antiguas, o prouocar la vrina, añadimos cõ las rayzes, hinojo, perexil y apio tomando vna onça de cada rayz y de la corteza de la rayz de las alcaparras, del brusco, y taray, de cada vna dos dramas. Seruira tambiẽ este cozimiento para desfazer el mal baço, y quitar las quartanas, principalmente añadiendo a lo dicho dos onças de Sen, y vna de flor de borrajas. Queriendo curar algun ptisico sobre

ſobre el leño y corteza añadimos, regaliz, paſſas ſingranos, higosnegros, datiles, açufaysas, piñones mõdados, y hyſſopo yerua, de cada coſa vna onça. Deſpues de hecho el cozimiento y colado, ſe mezcla libra y media de miel fina: con la qual cueze vn poco haſta tomar punto de xarabe muy claro: con q̃ ſe hã viſto ſanar muchos ptiſicos que arrancauan el pulmõ a pedaços. Pero ſi queremos curar alguna ceatica antigua o grã resfriado, tomamos diez onças del Palo, q̃ eſte veynte horas en remojo, ſobre tres açumbres de agua, cueze deſpues haſta la mitad, y al cabo añadimos vn poco de ſaluia, Yua artetica, peonia, y regaliz, y deſpues

y deſpues de colado, echamos libra y media de açucar, y ſe haze xarabe para treynta dias, comiendo los diez, paſſas y almendras, y los diez ſiguiẽtes pollos, y los reſtantes carnero. Cada vno que toma eſta agua, ſe ha de purgar tres vezes vna antes q̃ comience la penitencia, otra paſſados los quinze dias, y la tercera en fin de los treynta. El tiẽpo mas conuenible para tomar el agua, es la Primauera y Otoño: porque enel Eſtio enciende los cuerpos, y enel Inuierno haze menor effecto. Pero ſi la neceſsidad es vrgente, templamos los exceſſos de los tiempos con artificio, mezclando con el leño coſas mas caliẽtes en Inuierno,
y enel

y enel Verano templadas. Lo q̃ toca al regimiento y dieta q̃ yo guardo comunmẽte, es dar aco mer desde el principio vn pollo pequeño y assado, y cõ el sus pas sas y almendras, y tres onças de bizcocho: y a la cena solas passas y almendras. Entre las otras propiedades deste leño, es vna q̃ corrige y sana el mal olor de boca, y afirma y para blãcos los diẽ tes enxaguandose cõtinuamente con su agua.

¶ Dela Florida han traydo en mucha cantidad otro palo, que entre los Indios se llama Pauame, y aca Sasafras, con nombre mas Frances que no Español. Es de vn arbol semejante a pino, q̃ huele a hinojo: y la mejor parte Sasafras

del es la rayz. Nace ordinaria mente junto a la mar, y su cōple xion es caliente ala fin del prime ro grado, y seca enel tercero. Vsan el cozimiento en todo ge- nero de enfermedades, y parti- cularmente en o pilaciones, con fortando los miembros princi- pales. Sana las tercianas, y calen turas antiguas. Quita el hastio, y pone gana de comer. Dase con grãdissima vtilidad a los que tie nen catarros y asma, y otros ma les del pecho de frialdad, bebiē- do el agua con açucar: y por con siguiente a los a passionados de dolor de ijada y riñones. Haze despedir las piedras, y quita las ventosidades: por lo qual dispo ne la madre a preñez, consumiē

do

do aquellas, que muchas vezes impidē la generacion. Tambien aprouecha a los que vomitan la comida, y a los que no gastan biē el manjar, prouocādolos a hazer camara. Trayendo para oler vna raja deste palo en tiempos sospechosos de peste, preserua grandemente della, en especial si se ayudā de otros remedios. Finalmente por su grā sequedad, y poco calor, es remedio escogido contra todo genero de reumas, porq̃ las cōsume y gasta, con que no se de a personas flacas y extenuadas, a quien se ha visto hazer daño notable. La manera de aparejar el agua queriendola beber de proposito, es la siguiente. Toma media onça de la rayz con

corteza, y del palo partase en vnas rajas delgadas, y pongase a remojar en vna olla nueua doze horas, con tres açumbres de agua, y heruira hasta quedar en vno. Cuelese despues y guardar se ha en vn vaso vedriado. Hecho esto, echamos sobre las mismas rajas otra tanta agua como primero, y cueze hasta gastar el medio açumbre: y esta es agua segunda para beber de ordinario. Pero hase de notar que en el cozer ha de auer mas y menos, segun el subjeto, fuerças y complexion del enfermo. Tomase comunmente medio quartillo del agua por la mañana: y sudan con ello pudiendo: sin auer obligacion de quedar despues en la

cama

cama. La comida es de vn aue assada, y frutas de passas y almẽdras, y auellanas tostadas, cenãdo la misma dieta cõ algunas cõseruas apropiadas a la indisposicion que se cura. Se de cierto y por cosa particular, auer aprouechado grandemente, a los q̃ tienen los pies y las manos torpes, sin poderlas vsar como antes, beuiendo este cozimiento, por el orden que dicho es.

¶ Han tambien traydo de la nueua España, vna rayz llamada Carlo sancto, cuya planta va subiendo como yedra. Haze vna cepa de do salẽ otras rayzes, del tamaño de vn dedo, y de muy buẽ olor. Amarga al gusto cõ notable agudeza, por do creo que Carlo sancto.

ſu complexion es caliente y ſeca en mas q̃ el ſegundo grado. Tiene la virtud en la corteza: mediãte la qual principalmente aprouecha en las reumas y corrimientos de la cabeça, porque maſcando della en ayunas (eſtãdo primero purgado el cuerpo) echan por la boca mucha parte del humor. Dizeſe mas, aunque yo no lo tengo eſperimentado, que conforta las enzias y los diẽtes, y ataja el neguijon, y juntamente dexa buen olor en la boca, aunque el guſto no tal. Tomado el poluo con vn poco de vino blanco, o con agua de culantrillo de pozo o de canela, ayuda mucho a la purgacion ordinaria de las mugeres, deſopilando las

venas

venas. Y mas si se vntan el vientre con vnguento Agrippa, y se purgan primero auiẽdo precedido algunos xarabes abridores.

¶ De la nueua España nos embiaron vna yerua pequeña y blãquezina llamada Guacatane, q̃ por el mal tratamiento della, y poca curiosidad delos de alla en procurar que vengan bien conseruadas las cosas, a penas supimos aque la poder comparar, sino a la que vulgarmente llaman Vellosilla. Y ya que se descuydan en disponer y estampar las plantas en sus quadernos y papelones, para que lleguen muy bien tratadas, y sean como dechado, de quien se pueda tomar muy mucha claridad y luz, Guacatane.

no tienen cuēta con eſcudriñar-
las y hazer examen perfecto de
ſu deſcripcion, juntamente con
las facultades, pues lo vno ſin lo
otro aprouecha muy poco. Por
que claro eſta que no ſirue cono
cer la Verbena, ſino ſe ſabe el vſo
que tiene, ni es muy prouechoſo
ſaber ſu virtud, ſino ſe conoce la
yerua para vſar della quando cō
uiene. Viniendo a los effectos,
es muy apropriada para las al-
morranas en eſta forma. Lauan
las con vino, en que la yerua ſe
aya cozido (ſino ay calor, porq̄
entonces mejor es el agua) lue-
go las enxugan y echan el poluo
encima. Y ſi la quieren vſar con-
tra dolores de frio y de ventoſi-
dad, vntan el lugar con tremen-
tina

tina, y despues van echando de aquel poluo de la misma yerua, y con vnas sedeñas a se como bizma, hasta que se quita el dolor. Dizen assi mismo, que puesta sobre las llagas de las partes ocultas, las limpia y cicatriza admirablemente.

DISCVRSO TREZE. del Costo.

EL Costo planta muy alabada en los antiguos, ha dado mucho en que entender a todos los simplicistas, escudriñando si se pudiesse hallar el verdadero. La qual dificultad principalmente, ha manado de los muchos y diuersos generos que del escriuie

ron aſsi los Griegos, como los Latinos y Arabes: llamaſe en Guzarate Vplot: en Malaca Pucho, y los Arabes a vna mano Coſt. Los Latinos Coſtus, y Strabon Coſtarium, manãdo el nombre, como algunos hã dicho, del rey Coſto de Alexandria, cuya hija dizen auer ſido ſanćta Catalina. Certificã los que le hã viſto que parece a Sauco: y que es del tamaño de vn Madroño o Enebro, y que produze vnas flores muy oloroſas. Es coſa muy aueriguada entre gente que ha paſſado a la India đ Portugal, hallarſe eſta planta y lleuarla los mercaderes a Ormuz de do ſe proue e la Aſia Arabia y Turquia, haſta traerlo de Alexandria a Venecia. Pero
que

que la mejor parte del arbol, sea la rayz, y que desta entendiessen los antiguos para el vso medicinal, consta del mismo Dioscorides, que dize adulterar se con las rayzes del Helenio, que en Castilla llamamos Ala. Y si alguno preguntare como se compadezca auer tantos arboles de Costo segun fama de Portugueses gastandose la rayz, respondemos con ellos mismos, que lo menos es rayz de lo que se vende, y lo mas palo, ni vale mas lo vno que lo otro. Tienen por muy mas auẽtajado el blanco a la parte interior, y el que tiene la corteza de color ceniziento: aunque se halla de la color de el Box y amarillo.

Es

Es tan oloroſo que a muchos da dolor de cabeça. No es amargo ni dulce al guſto, pueſto que a la vejez ſuele tener alguna amaritud. Pero el que es freſco, tiene ſu agudeza como los otros medicamentos aromaticos. De lo dicho conſta, que auer ſeñalado los Arabes dos generos de Coſto (es a ſaber dulce y amargo) procedio de que quando es freſco, no amarga haſta q̃ ſe va corrõpiendo con la antiguedad, y ſe torna negro. Para dezir lo que ſiento, es tanta la cõfuſion deſta rayz entre noſotros, y tan poca la noticia que della ſe tiene al preſente, que lo mas ſeguro es, gaſtar el ſuccedaneo: y aſsi no ay para que hazer mucho caſo,

de nueſtra comũ Zedoaria (que algunos tienẽ por genero de Coſto, y el primero que Dioſcorides nos pinta) pues, como dize muy bien ſan Auguſtin, mucho mas vale dudar en lo que no ſabemos, que porfiar lo q̃ no eſta determinado. Por loqual demas de lo que en ſu proprio lugar enſeñamos, ſeguimos el parecer de Matthiolo, que ſe ſuſtituya la rayz de Angelica, yerua muy conocida en los jardines, por imitar mucho al Coſto, en la ſuauidad del olor y en la agudeza q̃ tiene, no ſin alguna amargura. Por donde nos parece no ſer dignos de reprehenſion, los que canonizã la Angelica por genero del Coſto.

DISCVRSO CATORZE de las Cubebas.

LAS Cubebas (de quien hizo mencion Plateario, comparãdolas a granos de pimienta, que algunos tuuieron ser simiẽte de Agnocasto) son muy vsadas entre las mugeres Indias de Leuãte, echandolas en vino para cumplir con sus apetitos Venereos, y para calentar el estomago. Dado caso que a cerca de nosotros y aũ por toda la Europa, apenas se vsen fuera de las composiciones ordinarias de la botica. El arbol que las produze es sylueſtre y semejante al mançano vulgar, pero menor. Las hojas son como las de la pimienta aunq̃ mas an-

gostas

gostas, y sube por los arboles cõ
mo Yedra, o como el arbol dela
pimienta. El fruto sale arrazima
do, no todo el junto como las
vuas, sino cada grano pendiente
de su peçon. Tienense en tanto
las Cubebas aũ a do nacen, q̃ los
proprios dela tierra las cuezẽ an
tes q̃ se las lleuẽ, temiẽdo no las
siembrẽ en otra parte y nazcã. Y
por esta causa creo que se corrõ
pen cõ grãdissima facilidad y dõ
de quiera. Y esto es lo que se sabe
de los Portugueses q̃ habitaron
mucho tiẽpo en la Isla de Iaoa a
dõde se hallã copiosissimamẽte.
Ioã Costa en las anotaciones q̃ es
criuio sobre Mesue, tiene por cier
to ser estas Cubebas d̃l mismo ge
nero d̃ aq̃lla pimiẽta caudata q̃ en
Benin

Benin reyno de Ethiopia, se halla, y mas aguda que la que los Portugueses llaman Pimienta de Rabo. Yassi porque las Cubebas se desuanecen con la antiguedad, no participã de aquella agudeza que se requiere. Quan diferentes sean estas nuestras, de las que escriuieron los Arabes (que son el verdadero Carpesio tan celebrado por los antiguos) ni es a nuestro proposito tratarlo, ni faltan autores graues, que lo tengan bastante mente demostrado.

DISCVRSO QVINZE de vna fruta llamada Cyrisole.

Hallase

HAllaſe en la India Oriental, vna fruta muy ſtiptica, llamada Cyrifole, y por otro nombre Marmelos de Bengala, de quien hazen comunmente conſerua de vinagre, que llaman Achar. El arbol es del tamaño de vn Oliuo aunque algo mayor, y las hojas como de priſco. Da poca flor, y paſſa de preſto. Es eſte fruto al principio tierno: por la parte interior verde eſcuro, la caſcara es delgada, y deſpues ſe va engroſſando y ſecãdo haſta que madura. En el qual tiempo queda caſi tan endurecida como la del Coco. Es al principio como vna pequeña naranja, pero deſpues crece mucho. Sacan lo de dentro deſpues de madura la fru

ta, y hazen dello tajadas grandes, y echan las en conserua para qualquiera fluxo del vientre. Estãdo el Visorey don Constantino en Lasanapatan con los cõtinuos trabajos de la guerra y muchas aguas en q̃ siempre los soldados andauan metidos (faltando tambien los mantenimiẽtos) adolecieron muchos dellos de camaras: y como faltassen otros medicamentos, hizieron deste fruto, Miuas, Emplastros, conseruas, y clysteres o melezinas del cozimiento de las cascaras, con que escaparon muchos las vidas.

Guaiauas. ¶EN la ciudad de Guatimala ay otra fruta llamada Guaiauas, muy

muy ſtiptica, y no menos que la dicha: la qual vſan contra la miſma enfermedad, que es alli muy peculiar, toſtando-
la, y dandola a
beber.
(?)

DISCVRSO PRIMERO. del Diamante.

ENTRE las piedras Indicas (como dize Iulio Solino) no ay otra de mayor estimaciõ que el Diamante, assi por su dureza, como por sus grandes effectos. Y de aqui es, que en mucho tiempo no fue conocido, sino solamẽte de los reyes, y aun de pocos: puesto que agora sea tan comun entre la gẽte, como todos sabẽ. Llamose Adamas (segun escriue Ioan Camerte comentador de Solino) por su gran dureza desta letra Griega A q̃ es priuatiua, y de damazo verbo Griego que quiere dezir domo o sobrepujo,

pujo, como si dixessemos indomable. Hallanse los Diamantes en diuersas partes de la India Oriental, especialmente en Bisnaguer. y tienen por mas excelentes los que llaman de Peñasco viejo: y destos los que nacen polidos. Porque dizen los Indios, q̃ assi como la muger virgẽ, se ha de anteponer ala q̃ no lo es, de la misma manera el Diamẽte obrado por naturaleza, se ha de preferir al que se labra con artificio. Refiere Plinio que se crian tambien en Arabia, Chypre o Macedonia, aunque lo reprueua Horta en sus colloquios diziendo, q̃ a ser assi, no pornian los Turcos tanto cuydado en proueerse de los Indicos tan abundosamente

Pero (a nueſtro juyzio) es tan flaco el argumento como ſeria prouar que en Madrid no ſe crian membrillos, porque ſe proueen de Toledo. De manera que bien es poſsible criarſe Diamantes en aquellos lugares que cuenta Plinio, y proueerſe los Turcos de los de la India, aſsi por ſer mejores, como por hallarſe en mayor abundancia. Acerca de la grandeza, dizen que apenas ay alguno mayor que vna auellana mondada, pero bien ſe han viſto mayores: y ſegun relació de perſonas auteticas, dl tamaño de vn hueuo pequeño. El Rey nro ſeñor tiene vno quadrãgulado, q̃ ſe aprecia en ciẽto y ſeſenta mil ducados. Dizẽ q̃ el Rey de aq̃lla pro-

prouincia de a do ſetruxo, crucifico amuchos q̃ fuerõ en ſacar de la tierra piedra de tãtos quilates, cõtra la taſſa cõſtituyda por ley. Quanto a ſu generacion, es coſa marauilloſa de ver, que auiendo ſe de criar en lo profundo de la tierra, y perficionarſe en mucho tiempo, ſe hallan muy ſomeros, y acabados en eſpacio de dos o tres años. Porque ſi ogaño cauã vn codo del minero, hallan Diamantes, y tambien los deſcubren el año ſiguiente, y ni mas ni menos acabo de dos años. No obſtante que los muy grandes, no nacen ſino debaxo de vna grã peña. El mas generoſo es ſemejãte a hierro muy blanco y luzio, que tira a vn azul claro, y reluze

como rayo del Sol. Distinguese del Cristal en el color splendido y en la dureza, sin comparacion mayor que la del mismo Cristal, junto al qual dixeron algunos antiguos que se criaua. Es tanta la dureza del bueno, que se tiene por cierto resistir al martillo. Y que echado en vn fuego por grã de que sea, se defiende estrañamẽte, sin que reciba daño ni menos cabo. Por lo qual le llamauã piedra indomita los antiguos cõ mucha razon. Aunque tambien afirman muchos ser tan enemigo de la sangre del cabron, que con saberse defender del fuego, y del hierro, no se escapa de aquella sangre fresca y caliente, desaziendose en ella, especialmẽ

te auiẽdo primero bebido vino el animal, y comido apio y perexil, o semejantes yeruas abridoras. Dizese del falsamente, que puesto sobre la cabeça de vna muger que duerma (si fuere leal) cayra dormida sobre su marido: y si adultera huyra del. Tambiẽ es fabuloso dezir que se despunta con el plomo si tiene mezcla de azogue, porque de la misma suerte que resiste al hierro, y a los otros metales, asi ni mas ni menos penetrara por el como por vn nabo. Lo que muestra la esperiencia es, que haze raya en quiẽ le toca, sea piedra o metal: y no le raya ni le puede labrar, si no es otro Diamante. Cuentan asi mismo, que fregando vnos

con otros, ſe pegan de tal modo que apenas ſe pueden deſaſir. Y por tanto ſe ha hallado Diamante, deſpues de caliente, traer hazia ſi las pajas como el ambar amarillo de los roſarios. Es tan enemigo de la piedra Yman, que en ſu preſencia no atrae, antes le quita la virtud, lleuandoſe tras ſi lo que de derecho pertenecia a aquella piedra. Conforme a lo qual ſe ha entendido hazerlo aſſi con las otras aquien ſe ayũta. Los Philoſophos le dieron virtudes diuinas, que principalmẽte comprehendio el interprete de Dioniſio poeta eneſtos dos verſos.

Hîc fulget lymphata Adamas,
qui pectora ſanat.

Et prohibens miseris occulta dá
mna veneni.
Añaden mas q̃ aparta qualquier mal sueño, miedos, fantasmas y ojo: y llamarse piedra de reconciliacion, porque dizen aplacar las iras, y ser medianera entre las discordias. Algunos medicos estrangeros vsan del Diamante poluorizado y echado cõ xeringa, para quebrar piedras de la bexiga, pareciẽdoles que por la boca, seria venenoso, y que por su delicadeza y penetracion horadaria las tripas. Lo contrario de lo qual se ha esperimentado en algunos criados de lapidarios, que despues de muy bien castigados, han confessado auerse tragado Diamantes, y se
han

han hallado despues rebueltos entre las superfluydades del viẽtre, sin que dello se siguiesse detrimento, porque con su grauedad y peso, baxan presto, sin dar lugar a que se haga llaga. Finalmente para mayor confirmaciõ del grandissimo valor y excelencia desta piedra, me parecio citar aqui, lo que cuenta della san Epiphanio Obispo, aquien dio no pequeña autoridad san Hieronymo enel libro nono comment. sobre Ezechiel capitulo. 28. y en vna Epistola, a Fabiola del vestido sacerdotal, a do tratando de Lyncurio piedra preciosa, traslada lo que della tenia escrito San Epiphanio. Dize pues este sancto Obispo, enel tra

ctado

ctado que hizo de las doze piedras que se hallauan en la vestidura de Aaron, que aquel gran sacerdote traya consigo el Diamante quando entraua en el Sancta Sanctorum, tres vezes en el año, que era por la Pascua, y en el Penthecoste, y en la fiesta de los Tabernaculos: y que le lleuaua en medio del pecho, entre dos Esmeraldas, sin las doze piedras que tenia sobre el Pectoral. Con esta Magestad y atauios salia aquellos dias señalados, y mostrauase al pueblo, y si estaua en peccado aqlla gente, no auiẽdo guardado los mandamientos de Dios, mudauase el color del Diamante y boluiase negro: de lo qual conocian que Dios los
auia

auia de castigar con muerte. Y quando los auia de castigar a cuchillo, tornauase de color de sangre. Pero si el Diamante resplandecia como la ñeue, colegian no auer peccado, y entonces celebrauan la fiesta.

(?)

DISCVRSO SEGVNDO. de los Doriones.

MVCHOS tienẽ por vna de las mas excelẽtes frutas de la India Oriental, los Doriones de Malaca, que son del tamaño de nuestros melones, cõ vna corteza muy dura y cubierta de muchas

chas espinas. Por la parte de a
fuera es verde, y por dedentro
tiene muchos apartamientos, y
en cada vno dellos, la simien-
te blanca, no de mal sabor, y tã
grande como vn hueuo peque-
ño de gallina: en la qual se ha-
lla vn cuesco semejante a los del
durazno, aunque mas redondo.
Las hojas de la planta son de lar
gura de medio palmo semejan-
tes a las del Laurel agudas y sa-
ladas al gusto. Produze vnas
flores blancas, que amarillean
vn poco. Cuentan los que han
visto el arbol ser tan grande co-
mo vn Nogal.

¶ A esta fruta parece ser muy semejante el Guanabano que re Guana bano.
fiere

DELOS DORIONES.
fiere Ouiedo enel libro octauo capitulo.17.de ſu hiſtoria , muy diferente de aquel de quien hizo mencion Ceſar Scaliger enel libro de Subtilitate contra Cardano.

(?)

Diſcurſo

DISCVRSO PRIMERO. dela Eſmeralda.

PLINIO enel libro.37.capitulo.5.de ſu hiſtoria natural, deſpues de auer tractado delos Diamantes y perlas, dize que el tercero lugar en la dignidad, ſe deue a las Eſmeraldas, por muchas razones. Lo primero, porque no ay color mas apazible a la viſta que el ſuyo. Y dado caſo que las yeruas cõ ſus verdes hojas nos deleyten, pero q̃ ſin comparacion ninguna agrada mas el color ſplendido deſta piedra. Y ſola ella hinche la viſta, ſin que ſe harte. Antes cãſado de ver algun otro objeto, ſe recrea abiua

y buelue en su fuerça y vigor cõ
solo mirarla. Y las que estan estẽ
didas o dilatadas, son de tal cali
dad que como en espejos se pue
den ver en ellas las imagenes de
todas las cosas. Como hazia el
principe Neron, que se parava a
mirar en vna las batallas de los
Gladiatores. Algunos ponen
doze generos de Esmeraldas, y
las mejores dizen ser las de Scy-
thia, luego las Bractianas, y des
pues las de Egypto: y que se co-
gẽ entre los resquebrajos de las
piedras, quando sopla el vien-
to Aquilon. Sant Epiphanio di-
ze, que vnas dellas nacen en Iu-
dea, otras en Etiopia, y tambiẽ
en el rio Indo, y Ganges. De do
inferimos que apenas se conoce
su

ſu verdadero nacimiento: por que por ſu grande valor y dignidad, caſi no dexarõ raſtro dellas los negociãtes. Alberto Magno enel libro ſegundo de rebus Metallicis, y Georgio Agricola, en el libro ſexto de natura foſsiliũ, cuentan deſta piedra vna marauilloſa virtud, y es que ſiendo fina, no permite acceſſo entre hõbre y muger, ſin que por el miſmo caſo ſe haga pedaços. Y aſsi dizen que vn Rey de Vngria, trayendo enel dedo vn anillo con vna Eſmeralda, y teniendo conuerſacion con ſu muger, ſe hizo la piedra tres partes. De aqui añade Alberto Magno, que haze caſtos a los que la traen conſigo, que da buena memoria, que

acrecienta las riquezas, y ahuyẽ ta la tempestad. A mi parecer pocas cosas se dexaran de creer de las piedras, si es verdad lo que cuenta el diuino Platon, en el segundo dialogo de Republica, q̃ vn pastor llamado Gyges, andãdo apacentãdo su ganado, y auiẽdo precedido mucha tempestad de pluuias y terremotos, vio por entre cierto resquebrajo de la tierra, vn cauallo de cobre, por de dentro hueco y lleno de ventanas, y en el metido vn cuerpo muerto, de mayor estatura que la de vn hombre, que tenia en la mano vn anillo de oro, y en el cierta piedra de tãta virtud, que el que le traya cõsigo, podia ver y no ser visto. Boluiendo a nuestra

ſtra Eſmeralda, ſe dize tambien, que batalla de tal arte con el morbo Comicial o Alferezia, como con enemigo mortal: porque ſi le vence queda entera, y ſino ſe haze pedaços. Algunos que imitan la doctrina de los Arabes, alaban grandemente eſta piedra contra las calenturas podridas, y malicioſas, a los quales erudi-tiſsimamente reprehendio Aloiſio Mundella. Pero que valga cõtra veneno: Zoar medico Arabe lo moſtro, quãdo dixo, que auiẽdo guſtado vna yerua ponçoñoſa, tomo en la boca vna Eſmeralda entera, y aplicando otra ſobre el eſtomago, quedo luego libre y deſemponçoñado. Refiere tambien Auenzoar, y aun lo

aprueua Auerrois enel libro.5. del Colliget, que tomando peſo de nueue granos de ceuada dela Eſmeralda, muy molida en agua caliente: y eſtando en ayunas, ſe quitan las camaras que vienẽ por agudeza de alguna purga, o de algun humor podrecido. De ſu grandeza, juntamente con ſus admirables virtudes, tenemos rariſsimo exemplo en vna eſmeralda de Genoua, que es del tamaño ď vn plato, ala qual vulgarmẽte llamã el Catino. Tienen la enel ſagrario de la ygleſia mayor de aquella ciudad, y mueſtrã la con grã ſolẽnidad, vn dia enel año. Algunos afirmã que para ſatisfazer al pueblo, porque ſe entiẽda no eſtar empeñada. Otros

dizen que por deuocion, alegan do que Christo nuestro Redemptor bebio enella en la vltima cena, que deuia de ser del aparador del Rey Herodes. Conrado Gesnero en su libro de figuras de piedras, haze mencion de otro vaso de Esmeralda a manera de porcelana, que se vee oy en vn monesterio de frayles, que esta enel campo de Leon de Francia, pero mucho menor que el Catino, y no de tanta fineza y valor. De la Esmeralda, juntamente con otras piedras se compone por las boticas de los principes y reyes, vn letuario que se llama de Gemmis, para passiones del coraçon. Puesto caso que algunos por Feruzegi, en aquella

composicion de Mesue, no entienden la Esmeralda, sino nuestra vulgar Turquesa, con algunas razones, que no ay para que ventilar, por no exceder del proposito, y porq̃ lo tenemos ya en otra parte decretado. Hase aqui de aduertir, que las Esmeraldas Ocidentales de Peru no se hã de dar por la boca, teniẽdo como tienẽ alguna facultad corrosiua, y venenosa. De mas y aliende, q̃ tambien en el color son muy inferiores a las que vienẽ de Oriẽte. Es la fama, que en Balagate, Bisnaguer, ciudades de la India Oriental, se adulteran las Esmeraldas, con pedaços de vidro. Pero conocese el adulterio, en que se quiebran cõ mucha facilidad.

Del reyno nueuo de Granada, han traydo entre nosotros muchas Esmeraldas, de valor y precio, y muy estimadas entre los mismos Indios, para estãpar en sus sepulturas.

¶ Hallase otra suerte de piedra llamada Prassius o Prassites yvulgarmente Plasma, de quien hizo Plinio tres generos, laqual es el estrado o assiento dela misma Esmeralda. Plasma

¶ Semejante ala Plasma, ha venido de nuestras Indias, cierta piedra muy fina, de vn color que tira a verde, con mezcla de blanco: cuya virtud es contra dolor de ijada o piedras delos riñones trayendola puesta enel braço. Suelen venir horadadas, porque Piedra de la ijada.

los Indios ſe las colgauan como joyeles para los dichos efectos, ypara dolor de eſtomago, poniēdola ſobre el. Las ſeñoras que alcançan a tenerla, hazen della braçaletes para preſeruarſe, aunque no tengan algun mal de preſente. Tienē algunos por cierto que ſea eſpecie del jaſpe.

Piedra de Tiburon.

¶ Anſi miſmo ſe hallan en aquellos mares de nueſtras Indias, ciertos peſcados muy grandes y belicoſos, en cuyas cabeças ſe veē vnas piedras, que ſus raeduras y poluos tomados por la boca, hazen lo miſmo que la piedra de la ijada.

DISCVRSO SEGVNDO del Encienſo.

LOS autores antiguos hizierō mencion de dos generos de encienso (goma odorifera y biē conocida de todos) vno llamarō Arabico y otro Indico. Siendo verdad que no se cria en la India porque todo lo que en ella se gasta, y acude a Portugal, es traydo de Arabia, a do solamente nace, y se llama Iouam. Por lo qual creo que se engañan los que piē san llamarse Libanos en Griego y Olibanum en las officinas, por nacer en el monte Libano, antes fingē los Griegos antiguos, que se llamo asi de vn cierto mancebo đ Assyria, q̃ se dezia Libanos cōuertido en este arbol, y q̃ auiē dole muerto sus enemigos, porq̃ honrraua mucho a los Dioses, q̃

por

por tanto, es cosa muy agradable a ellos. Hase entendido por algunos Portugueses que han viuido mucho tiempo en Arabia, que el arbol del encienso es baxo, y tiene las hojas como el lentisco: y que es de dos maneras, vno montano, y otro que se cria por las llanuras. El primero que nace por montañas y lugares fragosos, lleua el mas escogido encienso, que nosotros llamamos Macho, y ellos Malato: y es el q̃ esta pendiente a manera de gota en su redondez, llamado assi, por la figura semejante a la del testiculo: aunque (como dize Plinio) llamarse vna cosa con nombre de macho: no suele acontecer sino a donde ay hembra: co

mo

mo dezimos dela Peonia, que ay vna eſpecie, que ſe dize macho, y otra hembra, y lo miſmo dela Anagallis, del Mercurial, Terebintho, y de otras muchas coſas. El otro que nace por las llanuras, lo produze negro y tan vil que mezclandolo con las reſinas de los otros arboles, empegan con ello los nauios, como aca ſe haze con pez. Pueſto caſo que lo mejor dello, traydo a la India vale tan poco, que ſe comprã cie͂ libras por dos cruzados de Portugal. Por la qual razon no ſe falſifica ſino es mezclando malo cõ bueno. Bien es verdad, que a mucha falta ſe podria ſofiſticar con reſina picea y Gomarauiga: pero conoceriaſe el engaño en ca-

recer

recer del buẽ olor q̃ ha de tener, y en que no se enciende con facilidad. Estos arboles q̃ diximos criarse en Arabia, crecen principalmente en vn bosque del reyno de los Sabeos, que tiene mas de treynta leguas de luengo, y no menos de quinze en ancho. Estã subjetos al Rey de aquella prouincia, de tal suerte que a ninguno es licito coger el encienso sino es con licencia y prouision real. Otros dizen que la juridicion del dicho bosque tienẽ trezientas familias, a las quales toca por sucession y herẽcia, el trabajo de cogerlo, y el interes de distribuyrle. Cuentã que al tiẽpo de herir el arbol para que salga el liquor, y en la misma sazon

que

que ſe coge el encienſo, ſe apartan los hombres de ſus mugeres y de las exequias de muertos, dando a entender que goma tan ſancta, no ſe dexa tratar de manos profanas. Dizeſe tambien que el que mana de los arboles nueuos, es mas blanco y mas valeroſo que el que produzen los viejos. Sin el encienſo ordinario q̃ ſe deſtila: ay otro q̃ apegãdoſe al trõco, ſe queda alli cõgelado. Al qual raẽ cõ ciertos cuchillos, y aſsi de neceſsidad trae conſigo alguna corteza del arbol.

¶ En nueſtras Indias ſe halla vn arbol llamado Toçot Guebit (que quiere dezir madero querido) el qual es amanera de vn alamo, y de eſtraña blancura. Toçot guebit

Su

Su madera es tenida en mucho, para imagenes, por ser muy blãca, lisa, y lustrosa como vn barniz. Y assi los Indios fabricaron della algunos idolos, segun parecio enel Tateluco de Mexico, quando le tomo Martin Cortes. Entre la corteza deste arbol, se halla cierta goma, que es como nuestro encienso, aũque mas blãco y de menor quantia, y le gastan para lo mismo que vale el bueno que aca nos traen. El encienso es caliente enel segundo grado, y seco enel primero con vn poco de stipticidad. Vsan lo mucho los medicos Indios en vnguentos y perfumes. Otras vezes lo toman por la boca, para enfermedades de cabeça, y contra

tra las camaras. Hase de escoger, segun dize Galeno enel quinto del Methodo Medendi, el que es mas tenaz y resinoso: añaden a esto, que sea blando, y blanco, y el que mascado no se desaga, sino que dure en su integridad. Plinio enel libro .24. capitulo sexto, escriue de lo que llaman algunos encienso de la tierra, que en realidad no es otra cosa, sino aquella verua llamada de los Griegos Chamæpytis, y entre nosotros Iua artetica.

¶ La Mãna del encienso, que vulgarmente se trata entre medicos y boticarios, no es otra cosa, sino aquel poluo que se des- Mãna d' enciẽso

grana del mismo encienso quan
do se friega y facude vn pedaço
con otro: con la qual se veen re-
bueltas vnas migajas de la corte
za que la hazen mas estipti
ca que es el en-
cienso.

(?)

DISCVRSO PRIMERO. del Faufel.

EL Faufel de los Arabes (q̃ tambien ſe dize Auellana Indica, y en Malauar Pac y Areca) ſe podria facilisſimamẽte traer a Portugal, ſi los boticarios o medicos fueſſen mas curioſos en procurarlo. El arbol q̃ produze eſte fruto, es derecho, y en la ſuſtancia eſponjoſo: las hojas ſon como de la palma, y la fruta es ſemejante ala nuez moſchada aunque menor: o a la nuez comun de los nogales. Es dura por de dentro y pintada de vnas venillas en carnadas. No es del todo redonda ſino llana de la vna par-

te. Tiene por defuera vna caxcara vellosa de color amarillo, muy semejāte a la de los dactiles maduros. Ama esta planta lugares maritimos, y aborrece grandemēte los Mediterraneos porque de otra suerte no dejariā de cultiuarla mas amenudo los Mauritanos, y Moales que comen della cuādo ayunā por abstenerse del Betre. Tiene este fruto antes que madura tal propriedad, que adormece, y embriaga al que le come: y por este respecto le quieren algunos verde para no sentir los dolores que padecen. Tiene se por grandissimo secreto contra las camaras de colera, beber el agua destilada del, quando no esta maduro. Pero quando esta

seca

ſeca la nuez partenla en muchos pedaços dlgados, y cõ Lycio y el Betre quitado el neruio los maſcã, y eſcupen luego la primera ſaliua que ſe torna muy colorada. La gente mas rica hazen del, y de Lycio, alcanfor, linaloe y ambar, ciertas pomillas para traer en la boca. Deſte arbol del Areca o Faufel, haze mas larga mencion Luys Romano en el libro.5.capi.7. de ſus nauegaciones.

DISCVRSO PRIMERO de la Galanga.

LA Galanga, es vna rayz muy necessaria para el vso de medicina: aunq̃ los Griegos no la conocieron, ni aun apenas los Arabes. Acerca de los quales se llama Caluogia: y es de dos maneras, vna menor y olorosa, que viene de Chyna, y la otra mayor y mas gruessa de no tan potente virtud, que se cria en Iaua. La menor es de dos palmos en alto y tiene las hojas como el arraihã, la rayz ñudosa, y nace sin labrança. La mayor se leuanta de dos codos en alto, con hojas punti agudas como hierros de lança.

La rayz es gruessa a manera de caña, produze la flor blanca, y lleua su simiente de la qual nace y se planta por los huertos: aũque en poca cantidad: pero tãta quã ta basta para las ensaladas q̃ della se hazen, y para el vso medicinal de aquella gẽte. Mas la mayor copia della, se pone de la rayz, como el gingibre, digo de la mayor, porque la otra siempre es syluestre. El que quisiere ver quã confusa e inciertamente se aya tratado en los libros de Arabes de esta droga: lea a Auicẽna en el capitulo.321. del libro segundo, y el capitulo. 196. Pero entre otros desatinos q̃ se hã dicho della, es el de los frayles q̃ comentaron a Mesue, por pare-

cerles ser la Galãga rayz đl Squi
nanto, siẽdo verdad que la rayz
deste, no es de prouecho en la
physica: y que nace en Arabia
y Caliate; y la Galanga no se cria
sino es en las prouincias de Chy
na y Iaua (como esta dicho) muy
distantes de la Arabia. Dizen q̃
se adultera torciendo la rayz del
Cypero, y echandola dentro de
vinagre fuerte con pimienta. Pe
ro conocese el engaño, rayen-
do la corteza en la sustancia in-
terior dela sofisticada, en la qual
no se percibe aquel sabor ni agu
deza de la verdadera.

Rayz đ Sancta Elena.

¶ Dela Florida y puerto de san
cta Elena, han venido vnas ray-
zes redondas, que parecen a la
Galanga en la figura y en las vir
tudes.

tudes. ſon largas en ſu nacimien
to, y con vnos nudos de tal arte,
que cortado cada vno, queda co
mo vna cuenta. Por lo qual las
horadan por medio, y hazen ſar
tales para traer al cuello los In-
dios deſpues de ſecas y endure-
cidas. Por defuera ſon negras, y
dentro blancas, y muy aromati-
cas ſobre todo. La plãta de do ſa
len no es grande, pero las hojas
ſon muy anchas y de notable grã
deza, con vnas ramas que ſe tiẽ-
deu por la tierra. Tieneſe por ca
liente y ſeca enel ſegundo gra-
do. El vſo que dellas ay entre aq̃
llos barbaros, es majarlas entre
vnas piedras y eſtregarſe cõ ellas
todo el cuerpo, por el olor que
dan a quien ellos ſon muy aficio
 nados

nados para hazer con ſus almas y cuerpos, mayores vãqueres al demonio, dado que tambien ale gan apretarſeles cõ ellas los miẽ bros. Quanto alo de mas, aprouecha a enfermedades frias, como la Galanga.

DISCVRSO SEGVNDO del Gingibre.

SON tantos y tan diuerſos los nõbres que tiene el gingibre acerca đ diuerſas naciones y prouincias, que los dimos demano por no cãſar al lector. Quãto a ſu origen, es vna planta que tiene las hojas como la Eſpadaña, aunque mas eſcuras en color. Tiene ſu tallo de altura de dos, o alo

mas

mas d̃ tres palmos. Ludouico Ro- Libr. 5. Cap. 14.
mano tratando desta rayz, dize
que algunas vezes se halla q̃ pe-
sa doze onças, pero q̃ no siẽpre
tiene vn tamaño. Y q̃ no se estien
de hazia adentro, mas que vna
vara de medir a lo sumo: y que
quando la sacan, dexan vn peda-
ço della, amontonandole mu-
cha tierra como a simiente de la
misma rayz para coger el fruto
al año siguiente que es ella mis-
ma. Lo que passa es, que ello se
cria en todas las prouincias de
la India Oriental que conoce-
mos, plantado de simiente o de
rayz; porque lo que nace sylue
stre, vale muy poco en compa-
racion de lo primero. El me-
jor y mas ordinario es el de Ma

lauar, luego el de Bengala, despues el de Badul y Baçayn : el qual no tiene mucha agudeza, por su demasiada humidad. Cogenlo por el mes de Deziembre y Enero: y de que esta vn poco seco, cubren lo de lodo, no para q̃ pese mas, sino para que se conserue mejor en su humidad natural. Quando esta verde el gingibre le pican para comer cõ vinagre, azeyte y sal en las ensaladas: y tambien le cuezen con la carne y pescado. En Bengala vsan la conserua desta rayz verde, lauandola primero muchas vezes porque es suauissima de comer en aquella forma, sin agudeza q̃ enfade: ni dexa hilachas en la boca quando se come, segun acontece

rece en la carcomida o enuegecida, que la infundẽ primero en vna lexia fuerte: deſpues la cubren de açucar por tapar el adulterio. Entre otros ſimples q̃ embiaron a ſu Mageſtad el año paſſado, de nueſtras Indias, fue vno el gingibre verde: y no es de marauillar, que aſsi eſta rayz como otras muchas coſas, que creyamos y teniamos por cierto hallarſe en la India Oriental, vengan de la nueua Eſpaña, pues cõforme a lo que teſtificã algunos, ſe junta y confina la Chyna (region tã apartada) cõ la ciudad de Mexico, mediãdo algunos eſtrechos.

DISCVRSO TERCERO del Granate.

El

DEL GRANATE.

EL granate, es vna piedra tan vil como el jacinto. Lo qual ha causado sospecha no ser el verdadero, sino la primera especie de Iacinto. Georgio Agricola le cuenta entre los carbuncos: y casi todos siguen este camino afirmando por otro lenguaje, q̃ assi el como el jacinto, son generos de rubies. Y assi llaman al jacinto rubi que roxea, y al granate rubi escuro. Crianse los granates en Calicut y Cananor, reynos dela India Oriental. Dado que los hemos visto coger en España, mas no tales como los estrangeros, por no ser tã buena la disposicion del lugar, que no ayuda poco al nacimiẽto de las cosas.

Discurso

DISCVRSO PRIMERO.
de la hoja Indica.

YA se dixo tratando del Betre quanto difiera del, la hoja Indica, que los Indios llaman Tamalapatra: a cuya imitacion lo llamarõ assi Griegos como latinos Malabathrum. Es semejante esta hoja ala del Narãjo o Cidral vn poco mas angosta y pũtiaguda, con tres neruios a la larga, como los del llãtẽ. Huele muy biẽ y en alguna manera a los clauos de especias, aunque no es tã fuerte su olor, que offenda la cabeça, como suelen hazer las otras cosas aromaticas. No anda nadando esta hoja sobre el agua, Tamala patra. Malaba trum.

segun

Dioſcorides y Plinio, ſe engañaron.

ſegun que Dioſcorides y Plinio eſcriuieron: antes nace en arbol alto muy lexos del agua, y en otros diuerſos lugares. Algunos penſaron que fueſſe eſta hoja la de los clauos: en lo qual ſe engañaron manifieſtamente: porque la region do nacen los clauos es tan diſtante de la del Folio, q̃ caſi tardã dos años en llegar de la vna ala otra. Tambien han dicho que fueſſe hoja de Canela, y que ſe criaua en Ethyopia, pero es aſsi miſmo error manifieſto, porque ni ay en Ethyopia arbol de Canela, ni Folio Indico: aunque biẽ es verdad que las hojas de Canela no difieren mucho de la hoja Indica: ſaluo que ſon mas angoſtas y no tan agudas: y carecen

cen de aquellos tres neruios. Finalmente si los medicos y boticarios Españoles, especialmente Portugueses, quisiesen poner diligencia y solicitud como conuiene, no auria para q̃ buscar succedaneo a esta hoja en sus composiciones, pues se podria traer de la India tan abundantemente que bastase para proueer toda nuestra Europa.

(?)

T Discurso

DISCVRSO PRIMERO del arbol Iaca.

VEESE en la India vn arbol muy grande, el qual produze su fruta en lo mas alto del tronco, y no en las ramas como los otros arboles: y es semejãte en la forma y grandeza a vn melon, y alas vezes mayor. Por defuera es verde, y por la parte de a dentro rojea, y amanera d'erizo esta cercado de muchas puas aunque blandas. Contiene dentro gran suma de nuezes, que tambien parecen castañas, cubiertas de vna dura cascara. La corteza de todo este fructo tiene sabor de melones, pero es de mala digestion

stion, tanto que acõtece asi como se come, tornarla a vomitar. Pero las nuezes que estan adentro, cozidas y assadas (echãdo la cascara que nõ sirue de nada) se comen ni mas ni menos que castañas. Llamase este fruto en Malauar, Iaca, y en otras partes Panaz. Y nasce solamẽte en lugares maritimos. El vso medicinal q̃ se ha conocido desta fruta, es restañar grandemente las camaras. Ludouico Romano hizo mẽcion deste arbol enel libro. 5. capitulo. 15. de sus nauegaciones a donde nunca acaba de cõtar las excelencias del fruto: y entre las otras cosas, refiere tambien que le produze del mismo tronco, debaxo delas hojas, como el

Sycomoro, de quiẽ leemos enla escritura sagrada q̃ se subio enel Zaccheo varon justo, y de muy baxa estatura, para poder ver y contemplar bien a Christo, y para ser visto del.

DISCVRSO SEGVNDO del Iacinto.

EL Iacinto (como dize Plinio) es vna piedra de color roxo, y reluziente, aquien los modernos diuiden en tres especies. la primera llamã Granate que es el Chrysolito, el otro Citrino, aquien tambien llaman Chrysolito, el tercero Veneto, que es el Cyano. Ado se ha denotar el error de Solino capitulo. 33. q̃ atribuye

buye al jacinto lo que no era su-
yo si no del Saphir, como hallara
el que libremente lo escudriña-
re. Crianse los jacintos en la In-
dia aunque tambien es fama ha-
llarse en algunos lugares de Por
tugal, como en Belas, no lexos
de Lisboa, y en otras muchas
partes de España, y señaladamẽ
te en la ribera de Tajo, jũto a un
monesterio de Bernardos, que
esta media legua de Toledo, a
do se halla vna fuente que llamã
de los jacintos, porque tiene tan
tos q̃ sale el agua por entre ellos
mismos. Pero no es mucho que
cerca deste famoso rio, se crien
estas piedras, pues sin el oro que
dentro del confessaron hallarse
los poetas, se han visto perlas, y

en ſus alderredores plantas tan çelebradas y raras que en pocas partes ſe hallan: como es entre otras muchas la Lyſimachia, el Alyſſon de Galeno y el Terebintho de Theophraſtro. Boluiẽdo al jacinto, ſu virtud es çordial, como parece por aq̃lla compoſiciõ famoſa que ſe haze por las boticas llamada letuario de Gẽmis. Y por otra bien vſada en nueſtros tiempos, que ſe dize cõfection de jacintos cõtra la peſte y fiebres malignas de tauardillo

DISCVRSO TERCERO del Iaſpe.

PLinio en el libro 37, de ſu natural hiſtoria enſeña diuerſas

 eſpecies

especies de jaspe: y assi mismo Dioscorides enel.5. El qual dize q̃ todo genero desta piedra tray do al cuello, es remedio contra los hechizos: y q̃ atado al muslo de la muger, apressura el parto. Galeno enel libro nono de las medicinas simples, alaba el de co lor verde, del qual se hazen los vasos Murrhinos llamados por- celanas, que no parecen sino de esmeraldas. Tambien se lee, que el jaspe verde, traydo sobre el estomago, de suerte que toque a la carne, le da vn marauilloso vi- gor, reprime los vomitos, haze al que le truxere que no se maree y esfuerça la digestion. Esta pie- dra llamada assi en griego como en latin Iaspis, y Diaspero por

toda Italia , difiere mucho de la que comunmente se dize jaspe en Castilla: porque el jaspe antiguo, es vna piedra rara y tã excelente , que cuenta Plinio por vna gran cosa, auerse visto en sus tiempos vn jaspe que pesaua onze onças, enel qual estaua esculpido Neron todo armado. Pero el que en España se dize jaspe, es vna suerte de marmol tan comũ y vulgar, que se hallan del a cada passo muchas columnas y pilares. Solian antiguamente para q̃ fuesse mas saludable esta piedra esculpir enella vn dragõ: la qual costũbre se cree auer nacido de Esculapio inuentor de la medicina, a quien representauan los antiguos en forma de aq̃l animal.

Cuentan algunos que en la cabeça de cierta ſerpiente de Africa, llamada Aſpide, ſe halla vna piedra como el jaſpe, de grandiſsima virtud, y auer tomado de alli el nõbre: lo qual no parece veriſimil. Sant Epiphanio dize que ay ſeys generos de jaſpe: aũque Sã Yſidoro pone deziſiete. Tieneſe por cierto ſer el mejor el que ſe halla en los montes de Scythia. creen nacer eſta muchedumbre de la diuerſidad de los colores, pero el verde es mas alabado para el vſo medicinal.

DISCVRSO QVARTO. de vna fruta llamada jambos.

DEL IAMBOS.

VNA de las frutas mas estimadas entre los Indios de Portugal, es el Iambos de Malaca, tan grãde como vn hueuo de ansaron o poco mayor, de color encarnado, y el olor đ rosas y de suauissimo gusto. El arbol es de altura de vn ciruelo, las hojas muy semejantes a puntas de hierros de lanças, verdes y hermosas a la uista. Las flores son coloradas muy olorosas y de sabor azedo. Es fortissima planta, porque no solamente lleua fruto passados quatro años, pero en cada vn año muchas vezes. Flores y fruta se guardan en conserua, y no se sabe mas.

Discurso

DISCVRSO QVINTO. del Iunco oloroſo.

EL Iunco oloroſo q̃ llamamos Eſquinanto y paja de Meca, nace tan comun mente y en tanta abundancia en las prouincias de Arabia, como acerca de noſotros la grama. Algunos le llamaron paſto de camellos, aunq̃ no ay tãtos enla India q̃ baſtẽ para agotarle jũtamente cõ las flores. No embargãte q̃ ſe hallã otros animales de los ordinarios como ſon bueyes, cauallos, aſnos, cabras y ouejas, q̃ no comẽ otra coſa ſino eſto. Cornelio celſo le llama jũco redõdo, a diferẽcia d̃l vulgar y d̃l cypero triãgulado. Traeſe a

la

la india Oriental, para el vſo de medicina, y cargã gran ſuma de haces en los nauios, los mercaderes tratantes en beſtias, para ponerſelo debaxo a los cauallos porque no ſe lo offendã con el mal olor del eſtiercol. Y van echãdo en la mar lo mojado, y tornan a poner otro. Los naturales deſta India ſe lauan con ello, y a ſu ganado tambien. Por manera que ſolamente los medicos Arabes y Perſas lo vſan en medicina. Veeſe agora en las officinas cõ ſus miſmas flores: por do le conuerna el nombre de Squinanto, que quiere dezir flor de junco: pueſto que tambien ſe gaſtẽ los tallos y rayzes. En lo que toca a ſu duracion, dizen que ſe conſerua

Mat-thæus, Syluat.

ua por diez años, pero en los lugares maritimos dla India, muy poco tiempo le dura su fragancia. En lo de mas que dixeron los frayles comẽtadores de Mesue, ser la Galãga rayz de junco oloroso, es muy gran disparate, porque la Galanga se cria como diximos en la Chyna, que esta distante de Arabia al pie de dos mil leguas, y difiere del jũco en las hojas y en la rayz, y en que la Galanga no nace sino es sembrã dola, siendo verdad que el junco oloroso no se cultiua.

DISCVRSO SEXTO. del arbol Iangomas.

Por

POR los campos y huertas de Baçayn, Chaul, y Batechala, q̃ es en la India Oriẽtal, se cria spõtaneamente vn arbol que los indios llamã langomas, del tamaño y grandeza del ciruelo semejante a el en las hojas y lleno de muchas espinas: las flores son blãcas y la fruta semejãte a las Seruas muy estyptica al gusto. En su primer nacimiẽto, quiero dezir quãdo sale, parece mucho al pino. Ha se sabido d̃ personas fidedignas q̃ la mejor manera de plãtar este arbol es, si despues de auer comido la fruta vna cierta aue y echadola por baxo, se sembrare cõ la misma superfluydad. Por q̃ assi sale mas presto de la tierra, y se haze frutifera. Esto mismo se dize

del

del Visco Quercino (q̃ llamamos Muerdago de roble) porq̃ la muy excelẽte y perfecta liga, se haze del mismo fruto comido de los tordos, y despues digesto y ester colado. Para el qual efecto en Calabria y por todo el reyno de Napoles suelẽ guardar los tordos en jaulas, y alli mãtenerlos cõ la tal grana. De do mano el prouerbio d̃ Plauto. Turdus exitiũ sibi cacat q̃ el tordo esterçola su muerte.

DISCVRSO SEPTIMO delos Iamboloncs.

EN la India Oriẽtal ay vna fruta semejãte a las azeytunas, y muy stiptica, q̃ se llama Iãbolones. Nace d̃ vn cierto arbusto como arrayhã. no se tiene por fruta sana, entre la gẽte de aq̃lla regiõ.

DISCVRSO PRIMERO. de la Lacca.

ACerca de la naturaleza y generacion de la goma que llaman Lacca, dezian vnos que en Pegu ciudad clarissima de la India, saliendo los rios de madre, vañan mucha parte de la tierra, y que despues enel lodo que dexo la cresciente, hincan los moradores vnos palillos, enlos quales se criã ciertas hormigas, de q̃ se haze la Lacca. Pero la verdad sabida y aueriguada es, que enla India se halla vn arbol altissimo con hojas como de ciruelo: cuyas ramas se hinchẽ de vnas hormigas grandes, las quales crian

alli esta goma, como las auejas la miel: chupando de la misma substancia y materia del arbol. Luego cortan aquellos ramos, y los ponẽ a secar a la sombra hasta tanto que se apartan dexando muy limpia la goma. No embargãte q̃ algunas vezes viene apegada con los pedaços de la madera, como se vee a los ojos. Mas no es tenida por tal como la sola. Y que sea esta obra de las mismas hormigas, conocese claramente, porque muchas vezes vemos las alas mezcladas cõ Lacca. Desta Lacca corrompido el vocablo, se hazẽ aquellos palillos redondos que llamã lacre, de que vsamos para cerrar las cartas, y es de diuersos colo-

res. Algunos queriendo reduzir esta goma a la antiguedad, dixeron ser Cancamo de los Griegos, lo qual es falso, puesto que ni los Arabes parece auerla conocido como se saca de sus escripturas.

DISCVRSO SEGVNDO del Linaloe.

ENgañose grandemete Dioscorides en dezir que el Linaloe que el llama Agallocõ, se truxesse de Arabia, no criandose sino en la India Oriental. Aunque pudo ser que viniesse de aquella regiõ: pero lleuado primero alli de donde ello nace. Tambien fue error lo que dixo sustituyrse en lugar de encienso para los

perfumes porque antes, de buena razon auia de ser al cõtrario, que el enciense (de quiẽ ay mas abundancia) siruiesse a falta de linaloe. Pues no es justo sustituyr cosas muy exquisitas y raras, por las muy vulgares y comunes: sino fuesse en caso que el autor pretendiesse hazer catalogo de todas las medicinas q̃ pueden recebir sustitutos. Assi que boluiendo al proposito, del muy escogido enciense, se vende vn quintal en la ciudad de Goa, por ducado y medio, siendo traydo de Arabia: y del linaloe nacido en la misma ciudad, vale cada libra por tres ducados. Hallase en el cabo de Comorin y en Zeylan, vn leño oloroso, que llaman

Aguila braua, o Linaloe syluestre, con el qual se suelē quemar los cuerpos de los Baneanes, q̃ es vna canalla gentilica, la qual tiene por costūbre de no comer cosa animada. Dezir que el Linaloe se adultera con la Chamelea como dixo vn Barbaro, es falsissimo, porque en toda aq̃lla prouincia a do nace el Linaloe, no se halla Chamelea. El arbol es a forma de vn oliuo, y a vezes mayor: del qual no se ha podido tener perfecta noticia, por los muchos Tigres que andan al passo. Es fama que rezien cortado no huele hasta estar seco: y que el olor no se estiende por todo el leño, sino solamēte por el coraçō. Bien es verdad que quādo se cor

Autor, Pandectarij.

rompe

rõpe y pudre la corteza y leño, que aquel humor azeytoso, se recoge a lo interior y haze q̃ huela mas. Pero no es necessario que se pudra para tener buen olor. Tiene se por mejor el que negreguea mucho, con vnas vetas de color ceniziento, el pesado y bastecido de mucho humor. Prueuase su bondad, si echado enel fuego suda mucho, y no en que echado enel agua se hunda: porq̃ algunas vezes el muy escogido, anda nadando encima. Los moradores de Guzarate y Decan, hallaron sobre las condiciones dichas otra, que es la grandeza del pedaço, porque tienen por aueriguado, que quãto mayor, es de mas potente virtud.

DISCVRSO TERCERO del Lyçio.

EL Lycio de los antiguos, llamado por otro nōbre Pyxacātha, era vn çumo espessado que a cerça de muchas naciones se llama Cate, con el qual y con el Betre y Areca (de quien esta tratado en otro lugar) componen los Indios cierto medicamēto para confortar las enzias. El arbol de a do se saca este çumo, es del tamaño de vn Frexno, haze la hoja menuda como la del breço, o taray, que siēpre esta verde. Dizen que produze flores, pero no fruto. Esta poblado de muchas espinas, y es de materia robusta,

dura y pesada, y no corruptible, ora este al Sol, ora en las aguas: tanto que los proprios moradores llaman a este leño, siempre biue. Por el qual respecto, hazen vnos majaderos con que muelen el arroz en ciertos morteros de madera, que tienen seys palmos en la redondez. De lo dicho se saca ser muy diferente este arbol, del que Dioscorides nos pinta, con las hojas de box: puesto caso que parece andar variando, si se mira lo que escriue a la fin del capitulo, tratando del Lycio Indico. Las plantas del legitimo Lycio, dizē hallarse en los Alpes de Genoua, y en la Dalmacia: dado caso que las mejores se criauan en Lycia,

de donde salio aquella denomi-
nacion. En las riberas de Tajo y
Xarama, nace vn arbusto espino
so, con hojas semejãtes a las del
Box, llamado vulgarmente Ta-
mujo, de que hazen escobas y ha
ces de leña para los hornos, que
a nuestro parecer es Lycio ver-
dadero. Sacase el çumo coziẽn-
do las ramas muy picadas, y lue
go se majan, y con harina de Na
chan (que es vna simiente negra
y menuda semejante a mosta-
za) y con el poluo de cierta ma-
dera negra, se forman vnas ta-
bletillas, que ponen a secar a la
sombra, para que con el calor
del Sol no se consuma la virtud.
Finalmente como el Lycio ver-
dadero, no se tenga oy en las bo

ticas, sera necessario substituyr su equiualente, como en otro lugar enseñamos.

DISCVRSO PRIMERO: del Marfil.

EL Marfil, no es otra cosa, sino el diente del elefante, que vulgarmente llaman colmillo, de q̃ vsan muy ordinario los medicos para confortar el coraçon, y y el higado, y restriñir las purgaciones blancas de las mugeres.

¶ Acerca de los Indios de Leuante, no solamente no se vsan para medicinas, los dientes de los elefantes, ni los otros huessos del mismo animal, pero tam-

poco para las otras cosas. Puesto caso q̃ los Moros y los Turcos vsen dellos por instrució de Auicẽna para los mismos remedios que nosotros le vsamos. Acerca dstos quales, es tã recebido para otras cosas y diuersos generos de instrumentos, que de la parte de Etiopia (que es desde Sofala hasta Melinde) en cada vn año se traen a la India, seys cientas mil libras, fuera de los colmillos, que vienen de otras muchas regiones.

¶ Tienẽ las mugeres Indias vn genero de superstición aprendida del demonio, que en muriẽdo vn pariente, quiebrã luego veynte collares de marfil, o de conchas de galapagos, q̃ suelẽ traer

en los braços, y en lugar de luto se ponen otros nueuos. Tienese por frio y seco enel grado primero. Acerca del qual ay dos opiniones erroneas, vna q̃ dize hallarse cierto marfil mineral: la otra q̃ sustẽta no auer marfil verdadero, hallãdose tãtos elefantes por toda la India, y por Etiopia.

¶Hallase en nuestras Indias vn cierto animal llamado Armadillo, que esta cubierto de cõchas hasta los pies, y es del tamaño de vn lechõ. Tiene la cola como de lagarto, y en enella vn huesso, q̃ molido y tomãdo tãto poluo como la cabeça de vn alfiler gordo q̃ se haga vna pelotica, quita dolor y çũbido d̃l oydo metido alli dẽtro. Su habitaciõ deste animal

es como la del Topo dentro de la tierra, y aun dizẽ q̃ se mantiene della. Ay tambien estos animales en la India de Portugal, y llamanlos encubertados.

DISCVRSO SEGVNDO de la Mana.

LA Mana, es vn cierto vapor muy gruesso, que leuantado de la tierra y aguas en tiempo de Estio, con la fuerça del Sol, y despues muy adelgazado y cozido, se cõgela con la frialdad de la noche siguiente. Y assi espessado, deciende y se assienta sobre los arboles, yeruas y piedras. Y esto es lo que dize Galeno auer parecido a los philosophos, quanto

a su essencia y generacion. Que esta Mana de medicos Arabes, aya sido conocida de los autores antiguos por genero de miel (aunque no tratarõ dela virtud purgatiua que tiene) consta del mismo Galeno enel libro tercero de alimentorum facultatibus capitulo de melle, llamandola miel de rocio, y miel del ayre: y tambien de Virgilio, enel libro quarto dela Georgica, cantando ser don celestial: y de Theophrasto libro.3.capitulo.9.de historia plantarum, que dize ser vn humor meloso: y de Plinio libro 11.capitulo.12. poniendole muchos nombres, es a saber, sudor del cielo, o saliua delas estrellas, o çumo del ayre. Esta Mana vulgar

gar no difiere de la miel ordinaria, sino en ser rocio mas corpulēto, y q̃ se puede coger sin que interuenga el abeja. No se cria en todos lugares, como son los muy frios, ni en los otros siempre, sino a temporadas, y no todo el año, sino en el Estio. Puesto caso que dize Galeno, que en Pergamo ciudad de Asia (de adonde el era) caya de tarde en tarde, pero en el monte Lybano cada año, y muchas vezes. En tiempos passados se hallo alguna por esta tierra, que auia caydo sobre alamos y sauzes, pero no en aquella cantidad y perfection, que para el vso medicinal se requiere. Conocense en la India Oriental, tres generos de

Mana

Mana traydos de la prouincia de Vzbeque. El primero viene conseruado en ciertos odres, y llamanle Xirquest, que quiere dezir leche de arbol, y otros corrompiendo el vocablo, dizen Siracost. El otro se dize Terenjabin, y segun fama, se cria en los cardos, como vnos granos mayores que de culantro, q̃ el vulgo pensaua ser fruto de yerua, teniendose por cierto ser goma o resina. Es de color encarnado: y los Persas la anteponen a la que vsamos, porque la nuestra, no la osan dar a los muchachos, hasta que han passado de catorze años. La tercera se trae en grandes pedaços de Baçora ciudad en Persia, rebuel-

tas con ellos muchas vezes las hojas, y es muy estimada. Acude tambien a Goa en ciertos cueros otro genero de Mana, q̃ viene de la feria de Ormuz, la qual es muy semejãte a miel blãca y apurada. Pero corrompese facilmente en aquella regiõ, por no conseruarla en barriles de vidro. Tienese por mejor la q̃ esta sobre las hojas de los arboles, a la qual llaman los Italianos Mana difronda. Es muy granada, blanca, dulce, suaue al gusto, y en la corpulencia muy semejante a la almaciga menuda. La segunda en bondad, es la que se assienta en los ramos, que es algo mas gruessa, y la llaman Mana di corpo. La peor de las tres, es la

de

de las piedras por tener los granos muy gruessos, el color amortiguado y el sabor no tal. Alguna de la q̃ se vsa en Castilla trayda de Calabria es de suerte, q̃ puede cōpetir cō la Indica: especial mēte la q̃ cae en tierras del Duq̃ de Seminara. Y assi como por ser mejor la fresca huyen en Italia de la Oriental, de la misma manera nosotros vsamos antes de la de Calabria, que no dela de la India que esta mas distāte. Pero hase de aduertir, q̃ la mayor parte de la Mana q̃ nos traen a España del Reyno de Napoles, y lleuan a otras partes, no es otra cosa sino goma o lagrima de Frexnos y Ornos, la qual quādo corre de suyo se halla dulce, y quando

la sacan por incision de aquellos arboles (como por la mayor parte se haze) sale amarga, por el qual respecto le mezclan açucar: y esta llamã en Italia Mana forzata, porq̃ la sacan a fuerça de braços, sangrãdo los frexnos como diximos. Y como sea costumbre antigua auer siempre quiẽ se atrauiesse a fauorecer lo malo, no ha faltado vn autor moderno que quiera defender, y loar esta Mana pestilẽcial, trayẽdo razones tan falsas y friuolas, como podra ver quiẽ leyere su propio tractado. Lo qual tengo entendido que hizo, no tanto por defender este mal medicamẽto, quãto por el grã castigo que en Napoles se haze a los q̃ la cogẽ. Hallase

Donat⁹ ab Alto mari.

se

se la Mana muchas vezes en las viñas: y los proprios moradores quando se quieren purgar, cortā vn razimo o mas de vuas, y hazē vna via y dos mādados: cumpliē do con el gusto, y con su salud. Tienese por caliente y humida en el primer grado. Purga sin dar pesadumbre al estomago. Dase sin escrupulo a los niños, y a las mugeres preñadas desde vna onça hasta quatro. Euacua la colera, ablanda el pecho, y facilita la vrina. Dura en su fuerça y vigor vn año: el qual passado se enrancia. Y por tāto cōuienē estar sobre el auiso, assi los medicos en ordenarla, como los boticarios en comprarla y venderla. Pues de mas de la costa q̄ tiene,

puede ofender a la salud, siendo mala.

DISCVRSO TERCERO. de la fruta llamada Mangas.

DADO caso que las frutas de la India seã mas excelentes, que las destas partes, como son narãjas, cidras, higos, vuas, priscos, granadas, y otras semejantes a estas, pero sin comparaciõ excede a las de mas, la q̃ llaman Mangas, por que es tan suaue q̃ en sacãdola ala plaça, por demas es yr a comprar de las otras. Cogese por el mes de Abril en las regiones mas calientes: y en otras mas tardias, por Mayo y Iunio y a las

y alas vezes por Octubre y Nouiembre quãdo retoñã. Differe esta fruta entre si: segũ la diuersidad de los lugares: supuesto que la mas escogida es de Ormuz. Es de color entre verde y colorado: y huele suauissimamẽte. Comese quitada la corteza: echãdola en vino, como se acostumbra hazer entre nosotros con los melocotones, aunque tambien la comen sin el. De mas desto la ponen en conserua: y otras vezes se adoba con vinagre, azeyte, y sal metiẽdole ajos, y gingibre. Su complexion es fria y humida como la de los duraznos. Tienese por cierto, que los cuescos assados y molidos, detienen las camaras, y que las pepitas matã

las lombrizes del viētre: lo qual es conforme a razon, por ser amargas, como los otros medicamentos, que en semejantes casos se suelen comunmente aplicar.

DISCVRSO QVARTO. de las Macias y Nuez moscada.

LO que vulgarmente se dize Macias por las boticas, es vna de las drogas, que de mano en mano viene a nuestro poder desde la India Oriētal. Que estas difieran del Macer de los Griegos, y que el Macer no se conozca, cosa es biē aueriguada delos modernos. Por do se colige quā

graue error ſea el de algunos, q̃ ſin cõſideraciõ alguna, confundẽ los dos vocablos, eſpecialmente en las compoſiciones medicinales delos Arabes, en las quales leyendoſe macis, por preſumir ellos de mas elegantes, eſcriuen Maceris, coſa muy diferente de las macias en las facultades y temperamento. El arbol q̃ las produze, juntamente con la nuez moſcada, es ſemejante aũ peral, aſsi en la grandeza, como en las hojas, aunque no ſon tan largas, ſino mas çortas y redondas. El fruto eſta cubierto d̃ vna corteza dura, que quando viene a madurar, ſe hiẽde ni mas ni menos que el Erizo de la caſtaña, y ſe deſcubre otra corteza roxa,

mas ſutil amodo de tela, que ci
ñe toda la nuez con ſu caſcara, y
eſtas ſon las macias. De la prime
ra corteza (que es la de fuera) co
mo ſea muy ſabroſa y aromati-
ca, hazen conſerua bien alabada
para paſsiones del celebro, de la
madre y de los neruios. Quan-
do ya eſta ſeca la nuez, hiendeſe
tambien la ſegunda corteza, y
va perdiendo del color berme-
jo, y conuirtiẽdole en amarillo.
Eſta corteza que llamamos ma-
cias, vale tres tanto mas que la
propria nuez: y entre los otros
prouechos que tiene, es vn azey
te que hazen della, muy proua-
do para paſsiones de neruios, el
qual ſe trae comunmente de Vã
da, a donde ſe cria eſte arbol, da
do

do que tambien digan hallarse en las islas de Maluco, pero infructifero, como los de Zeylan.

DISCVRSO QVINTO: de los Myrobalanos.

AVeriguado esta que los antiguos no conocierõ nuestros Myrobalanos, tan vsados el dia de oy, acerca de los medicos y boticarios: porque lo q̃ los Griegos llamaron Myrobalanos, es lo mismo que a cerca de los Latinos, Nux o glans vnguentaria, sino que el interprete de Auicẽna y Serapion, como viesse que los nuestros tenian alguna semejança con vellotas, pareciole trasladar myrobalanos, y fuera

le mejor dezir prunas, pues les son tan semejantes. Llamanse a cerca de los Arabes Delegi, aun que segun sus diferencias, tomã otros nombres diuersos. En vniuersal, los cinco generos que se hallan de Myrobalanos, no nacẽ de vn mismo arbol, como algunos pensaron, sino cada genero del suyo. Tanto que para hallar los todos donde nacen, es menester andar mas de sesenta, y aun de ciẽ leguas. porq̃ vnos se hallã en Goa y Batecala, otros en Malauar, y assi delas otras regiones Pero los q̃ vienẽ comunmente a Portugal, por la mayor parte son de aquella prouincia, que es entre Dabul y Cambaya: porque ya sabemos por esperiencia ser
menos

menos subjetos a corrupciõ los frutos que estan mas cercanos al norte. El arbol de los Myrobalanos citrinos, produze las hojas como el Serual. El de los Emblicos, como el Helecho, y vn poco harpadas. El de los Indicos o negros, como el Sauze. El delos Bellericos como el laurel, y este auemos visto plãtado en Arãjuez entre otras muchas plãtas q̃ alli se criã degrãdissima curiosidad, cõ el fauor e industria d̃ su Magestad Finalmẽte el q̃ produze los Chebulos, echa las hojas como durazno. Todos los quales arboles aũ q̃ diferẽtes entre si: pero sõ como vn ciruelo y todos ellos siluestres y sin alguna cultura. Los medicos gẽtiles vsan en medicina d̃ solos
los

los quatro generos de Myroba
lanos, porque gastan los Emblicos para curtir los cueros en lugar d̃ çumaque, y para hazer tinta, puesto caso que algunos vsan dellos quando estan verdes para la gana de comer. Si miramos a la estypticidad y azedia q̃ tienen, sacaremos ser de temperamẽto frio y seco. Los Indios no los preparan, porque no purgan con ellos, como hazemos nosotros: antes los dan para detener algũ fluxo de sangre y camaras. Y si a caso se quierẽ aprouechar dellos en purgas, toman solamẽte el cozimiento. Vsan los tambien con açucar en conserua, especialmẽte los Chebulos. Sacã assi mismo agua destilada dellos
quando

quando eſtan verdes, y la dan para detener, con xarabes y conſeruas.

¶ En la nueua Eſpaña, ſe cria vna fruta amarilla, llamada Houos, de la propria ſuerte de datiles. El arbol es tã grãde, q̃ apenas ſe puede coger el fruto haſta que de muy maduro y paſſado ſe viene a caer. Es tan ſemejante a los myrobalanos citrinos, que muchos porfian ſer vna miſma coſa. Houos

DISCVRSO SEXTO. de vn fruto llamado Muſa.

VEeſe en algunas regiones de la India Oriental, vna planta que no ſe ſiẽbra mas de vna vez, por

porque ala primera produze mu
chos tallos, que vienen despues
a ser arbolillos. Va el tronco por
lo alto, vestido con las cortezas
de las hojas, a modo de cañas, o
de las Palmas: las quales son an
chissimas y muy largas, y va por
medio de ellas, vna costilla muy
gruessa. No tiene ramas, porque
toda es trõco, antes produze en
la cumbre vnas flores arrazima
das vn poco amarillas, de figura
oual, y de vn palmo en largo: de
cuya redondez salen vnos pali
llos, de do cuelgan ciento, y a ve
zes doziẽtos y mas higos, a quiẽ
llaman los Guineos Benanas, y
los Arabes Musa, como consta
de Serapion, Auicenna y Rasis,
los quales señaladamente escri
uieron

uieron deste sus proprios capitulos. Conocese oy esta planta en Almeria, de do se ha embiado la fruta a algunos señores desta corte, por gran regalo, y con mucha razon, por ser de arbol tã exquisito y raro. Estos higos al principio, que se gustan, dan descontento, pero si se van vsando no se vee harto dellos, el que los come. Dize Serapio, que la complexion destos, es caliente y humida, y que aprouechã cõtra los ardores del pecho, y del pulmõ, y q̃ prouocã marauillosamente la vrina, librando los riñones de la pesadumbre y dolor q̃ suelen tener. De dõde viene q̃ los medicos Indianos los mandan comer a sus pacientes, no so lo en las

calenturas, pero tambien en las otras enfermedades, ayudando a esto el buen gusto del manjar q̃ (como dize Hipocrates) aũque sea vn poco malo, por la suauidad que tiene lo abraça mejor el estomago, y por tãto se ha de anteponer a los mejores, y no tã sabrosos. Acerca de la razon y Ethymologia del nombre, es cosa de reyr lo que escriue vn autor diziendo llamarse Musa esta fruta, por ser tan excelente, que merecio tener nombre de aquellas nueue musas que finge la antiguedad, o por ser muy comun mantenimiento dellas. Dize tãbien que esta es la fruta que comieron nuestros primeros padres, en el parayso terrenal: y lo

mismo

miſmo refiere F. Brocardo en la deſcripciõ dela tierra ſanta. Boluiendo a la plãta, es aquella que Ouiedo en el libro. 8. capitulo. 1 de ſu hiſtoria de las Indias Occidentales, llamo Platano impropriamente. Haſe tenido gran ſoſpecha, que Muſa de los Arabes fueſſe aquella ſingular planta llamada Pala de Plinio en el libro. 12. capitulo. 6. por parecer q̃ le quadra todo lo que alli cuenta de ſu deſcripcion. Mayormẽte q̃ en la prouincia đ Malauar q̃ eſta ſobre el rio Indo, y dẽtro del Gãges, ſe llama oy en dia Palan, de do parece auer tomado los Latinos el nombre de Pala. Matthiolo Senes, tratãdo deſta plãta ſobre el capitulo de palma, cree ſer

en Theophrasto, aquel genero de palma, que el dize nacer en Chypre, de mas ancha hoja que ninguna de las de mas, y el fruto tambien mayor, del tamaño de vna granada.

Tuna. ¶ Ha muchos años que truxeron de nuestras Indias Ocidentales, vna suerte de higuera Indica, que llaman los Indios en su lẽgua, Tune, muy diferẽte de la Ficus Indica de Theophrasto, Strabon y Plinio. No embargante q̃ si admitimos auer conocido los antiguos algunas plãtas de la India Ocidental, diremos que sea Opuntia de Plinio, por ser nacida cerca de Opunte, como dize Theophrasto: porque cortada vna sola hoja de la planta, y soterrada

terrada hasta la mitad, produze muchas rayzes, y poco despues de la misma hoja otras muchas, por tal orden, que viene a parecer vn arbol sin tronco y sin ramas. De tal arte q̃ se podria contar esta plãta, entre los milagros de naturaleza. Tiene las hojas muy gruessas, dedo salen ciertas espinas blancas, delgadas y largas, aunque algunas se ayan visto sin espinas. Produze la planta en aquellas regiones por lo alto delas hojas, vn fruto semejante a nuestros higos, pero mas gruesso, y de color verde rojo. El meollo es tan jugoso y colorado, que tiñe las manos como el arrope de moras: y en tanto grado inficionaua la vrina, que po-

nia espanto a los que no entendian el secreto, pareciendoles q̃ meauan sangre. En España se vee muy grãde muchas vezes, sin lleuar fruto, y quando le produze, parece a vnos pequeñuelos pepinos.

DISCVRSO SEPTIMO. de la Myrra.

LA Myrra, es lagrima de vn arbol de Arabia, espinoso, duro, y de cinco codos en alto. Tiene la corteza lisa, y semejante a la del madroño, y las hojas como las del Oliuo, pero mas crespas y picantes. Falsificauase en tiempo de Galeno (como el refiere en el libro primero de los Anti-

Antidotos) cõ otra goma de vn arbol venenosissimo, llamada Opocalpaso, la qual aunque aprouechase a otras muchas enfermedades por defuera, vsada por dedentro, mataua a los que la tomauan. Restaua por dezir deste simple, que no tenemos la verdadera myrra, tan alabada de los antiguos, y de tãta suauidad o que la nuestra, es otra especie muy diferente de aquella. Tambien se note el error de los q̃ dixeron que el Benjuy nuestro fuese la muy escogida myrra, porq̃ no puedo entender como se cõpadezca, siendo lo vno amargo, y lo otro dulce, que seã vna missma cosa. Desta controuersia y premissas, podemos inferir vna

conclusion y es, quan poca razõ tengan los que pertinaz mente defienden sin authoridad legitima, ni razon que conuença, que por el Balsamo escogido se ponga en los medicamentos aquella gota o liquor de la myrra, sacado della a fuerça de manos (a quien Dioscorides y otros Griegos llamaron Stacte, y los Arabes Estoraque liquido) no teniẽdo bien assentado el negocio de la myrra. Pero que el Stacte y Estoraque liquido, sean vna misma cosa, prueualo facilmente Serapiõ enel capitulo.292.de myrra, y enel.46.de Storace, donde dize que el Estoraque liquido, se haze tomãdo primero la myrra, y vañandola en agua, y esprimida

mida despues en vn torno: que es lo mismo al pie de la letra que Dioscorides escriuio del Stacte. En confirmacion de lo qual ay esto, q̃ el verdadero Estoraque liquido es muy oloroso, y conocidamente representa cierto amargor enel gusto. Dixe el verdadero, porque a penas se halla en nuestro tiempo el legitimo. siendo aueriguado, que como estas cosas passen por las manos de los moros Turcos y Iudios, siempre andan machinando de engañar a los Christianos, pareciendoles, que enello hazen sacrificio a sus Dioses. Pero queda por tratar, que sera nuestro vulgar Estoraque liquido, tan diferente del que acabamos de de-

zir, a lo qual se responde, que es la grassa cogida de la misma corteza del Estoraque, quando la cuezen en algunas calderas, o quando la queman. Porque no es de creer, que costara tan poco nuestro Estoraque liquido, si verdaderamente fuera liquor de la perfectissima myrra. Entre otras enfermedades, para quien sirue este Estoraque liquido, aprouecha principalmente, para facilitar el parto, metiendose cõ azeyte de açucenas por las partes secretas. Tambien es prouada para desencoger y ablandar los neruios, si se mezcla cõ azeyte de Raposa. En lo demas que toca al Estoraque Calamite de los antiguos, y al Estoraque Rubeo

beo de algunos modernos (no es para eſte lugar declararlo) eſpecialmente auiendolo ya eſcripto en nueſtra ſegunda edicion de los ſuccedaneos, o Quid pro Quo.

(?)

DISCVRSO PRIMERO. del Nardo Indico.

NO ay duda, ſino que tenemos agora, mas medicinas aromaticas, en mayor abundancia, y menos adulteradas, y aun mas baratas, que en tiempo de los antiguos, por eſtar las Indias mas deſcubiertas cõ las nauegaciones delos Portugueſes, y las miſmas regiones a do ſe criã, gozar de mejor cultura. Vna dellas es el Nardo, pues nos viene tal qual el ſe naſce, y ſin algun genero de ſofiſticacion. No obſtante que algunas vezes ſe corrompa, aora ſea por pegarſele mucho el humor đla mar, aora por ſer muy

antiguo. De lo qual han tomado ocasiõ algunos, de no tener lo de las boticas, por la legitima Spica Nardi, no hallandole tan suaue el olor, como del se esperaua. A los quales se satisfaze con dezir conforme a Dioscorides, q̃ si no es el Syriaco, alomenos sera el Indico, que no ha de ser tã fragante, de los quales hizo menciõ Galeno en el .2. de Antidotis, en la descripcion del Mithridato.

Acerca de los Arabes se llamas Cãbul, que quiere dezir espiga: puesto que vn autor barbaro, le llama Simibel y Sũbel por ignorar la lẽgua Arabiga, o por auerse corrompido el vocablo con el tiempo. Matth. Syluat.

Criase el Nardo en las prouin

cias

cias del reyno Dely y Decan, cerca del rio Ganges, a do se mã dan echar de pies los de Bengala quãdo mueren, por los muchos ydolos que alli ay. No se halla del mas de vn genero, y en cierto monte, que por la vna parte esta al Oriente, y por la otra al Ocidente, hazia el qual esta situada Syria, muy distante de la India. Aunque tambien nasce en otras muchas regiones: pero quasi siempre se siembra: y apenas se hallara vno sin cultura.

¶ Es el Nardo, cierta rayz que estiende por el suelo vn tallo de tres palmos a lo mas largo, y cõ el otros mucho mas pequeños. De lo mas alto desta rayz, salen las espigas, puesto que tambien

ſe produzen otras por los tallos. Con toda la qual perfection, ſe vende en Cambayete, Goa, y en puertos maritimos, a do acuden los mercaderes de Perſia, y de Arabia.

¶ Es fama, que del mejor Nardo ſe aprouechan los miſmos q̃ lo cultiuan. Pero dezir que el nueſtro no ſea el de los antiguos o por lo que arriba ſe opuſo, o porque dixo Plinio, que ſe vendia por gran precio, ya eſta reſpondido cō lo que ſe trato a los principios de eſtar las coſas muy apuradas en nueſtros tiempos. Lib. 12. Cap. 12.

¶ Dize vn autor moderno, en ſus comentarios ſobre Dioſcorides, que ſe haze del Nardo en la India, vna ſuerte de veneno

morti

mortifero llamado Piſo: el qual no ſolamente bebido, pero tambiẽ aplicado a vn hombre q̃ ſuda le mata. Ser eſto fabula parece claramente, porque los medicos qne han eſtado mucho tiempo en la India, y cõuerſado con otros deſta profeſsiõ, no ſolo Aſiaticos, pero tãbien cõ los principes, nũca trataron dello, ni les paſſo por el penſamiento.

DISCVRSO SEGVNDO. del Nimbo arbol.

LOS Indios llaman Nimbo a vn cierto arbol, del tamaño de vn Frexno, cõ muchas hojas ſemejantes a las del Oliuo, aunq̃ mas puntiagudas y harpadas en

derredor. Su flor es blãca y el fru to como azeytuna pequeña. Es arbol medicinal: porq̃ majadas las hojas y pueſtas ſobre las llagas con çumo de limones las ſana milagroſamente, y lo miſmo haze en las mataduras de beſtias Tambiẽ es fama entre los de Balaguate y Malauarẽſes, que el çumo del dicho arbol, aprouecha grandemente cõtra las lõbrizes. lo qual es conforme a razon, por el amargor de que participa. En Biſnaguer y Malauar ſacan azeyte por expreſsion del fruto: el qual ſe lleua por mercaduria a Goa y a otras prouincias dela India: porque es muy grã remedio cõtra dolores de neruios: ſi ſe vntan con el eſtando caliente.

Diſcurſo

DISCVRSO TERCERO de vn arbusto, llamado Negundo.

HAllase en Balaguate y Malauar, cierto arbolillo, del tamaño de vn durazno, y tan fertil en los ramos, que si los cortan, tornan a produzir mas loçanos, y en mayor abundancia. Las hojas son como las del Sauco, aunque algo vellosas, la flor blanca y el fruto negro como pimienta o poco mayor, de que vsan los Malauares para sus guisados. A este llaman vulgarmente Negũdo, y otros Sambuli, y en Malauar Noche. Tiene muchas virtudes, porque el cozimiẽto de los

ramillos mas tiernos, juntamen
te con las hojas: o eſtas cozidas
y majadas, aprouechan ſumamẽ
te en las contuſiones y carnema
gulada, como no aya herida. Tã
bien los frien en azeyte para el
miſmo efecto, porque reſueluen
aq̃llos tumores, y los curã proſ-
peramente. Tieneſe por tan ge-
neral medicina, q̃ aplicã el azey-
te de los ramos, o el cozimiento
para qualquiera dolor. Tambiẽ
las mugeres ſe hallan muy bien
con ello, para concebir, bebien
do el çumo, o el agua cozida.
Las hojas vn poco quebrãtadas
dan buen olor a la boca. Y porq̃
participã de alguna agudeza co
mo el maſtuerço, ſe colige ſer
caliente ſu temperamento. Con

todo eſo hã hallado muchos por eſperiencia, que reſiſte el arbol a los eſtimulos de la carne, por lo qual le canonizaron por el Agno caſto, que los Latinos llaman Vitex, y otros vulgarmente Pimïento, por la ſemejança de ſu fruto. Pero es error grande, viſta la diferencia que ſe halla entre los dos.

(?)

DISCVRSO PRIMERO. del Opio.

LO QVE los Portuguefes llaman Anfiã, acerca de los Arabes (aquien figuierõ los Indios) fe dize Ofium, deduziẽdo el vocablo del Opos de los Griegos, que es Opiũ de los Latinos. Porque no ay duda, fino que los Arabes tomaron muchos nombres de la lengua Griega, mudando la P. en F. por fer letras muy parientas Y afsi al Opos, o al Opiũ llamaron Ofium, y a la Peonia, Faunia, y otros por el femejãte.

Hallanfe diuerfos generos de Opio, fegun la diferencia de las regiones. El que fe trae del Cay-

ro blanquea, es de mucho valor y se tiene por el Thebayco, que es el mas alabado. De do se infie re, que lo que nos muestran los boticarios a cada passo, no es el legitimo, pues es negro auiẽdo de ser blanco. Lo que viene de los otros lugares, que estan cerca del mar bermejo, es negro y duro. Creyeron algunos que se adulteraua con el çumo del Toruisco, por parecer que olia a ello, pero es gran burla, porque en toda la India no se ha visto nascida tal yerua. Es el Opio cierta goma o lagrima del Papauer, yerua muy conocida, que en Castilla se dize Dormidera: el qual destila y corre de la cabeça desta planta quando la jassan. Criase

en

en la India con tan grande cabe-
ça a las vezes, que cabe treynta
y cinco onças de licor. Vsase mu
cho por toda la Asia, y parte de
Africa para comer, en tanta ma-
nera, que por estar ya acostum-
brados a ello, si lo dexã algunos
dias, estan a peligro de muerte.
Lo qual parece que espanta, por
ser cosa tan fria y estupefactiua.
Y assi los que lo toman, quedan
siẽpre medio dormidos. Otros
lo vsan mucho para descanso de
sus trabajos y por oluidar cuyda
dos: mas no para despertar los
apetitos Venereos, y hazer los
hombres desonestos, como algu
nos pensaron: antes con su frial-
dad los refrena y amansa. De lo
qual puedẽ ser testigos muchos

Portugueſes que por auerlo comido (a imitacion de los otros) ſe hizieron eſteriles e impotentes. La quantidad q̃ toman eſtas gẽtes, es deſde veynte haſta cincuenta granos de ceuada. Pero bien conocido fue vn ſecretario del rey Nizamoxa: que ſe comia cada dia, mas de vna onça de opio. Y aunque a la verdad el andaua ſoñoliento, y medio amodorrido, trataua de todas las coſas muy diſcretamente, tanto pudo la coſtumbre. Bellonio cuenta en el libro. 3. capitulo. 15. de ſus obſeruaciones, que el opio ſe ſaca abundantiſsimamente por toda Capadocia, y Cilicia, y vſarlo grandemẽte los Perſas y Turcos: pero que nunca paſſauan de

vna drama.

DISCVRSO SEGVNDO de la piedra llamada Ojo de Gato.

EN la isla de Zeylan, se criã las piedras llamadas ojos de gato. Y dado caso que se hallen en Pegu y en otras regiones Indicas, pero no tales como las de Zeylan. Son de mayor valor entre los mismos Indios, q̃ no traydas a España. Porque se ha visto por esperiencia, que valiendo vna seyscietos ducados en la India, quãdo llego a Portugal, no hallaron mas de nouenta, y buelta a do la truxeron, se vẽdio por el primer precio. Persuadẽse los

Indios q̃ al que tuuiere esta preciosa piedra, no se les menoscabara su hazienda, antes yra siempre creciendo. Pero no ay porq̃ marauillarnos, que entre gente tan barbara andẽ sembradas opiniones erroneas y supersticiosas qual es esta: pues entre Christianos, alomenos entre mugeres, sacando siempre las discretas, andan otras semejantes, qual es la de la Valeriana yerua. Boluiendo a la piedra: esta es aq̃lla a quiẽ llamo Cardano en el libro. 7. de subtilitate Pseudoopalum y otros modernos con el.

Discurso

DISCVRSO PRIMERO del palo Colubrino.

NO es cosa nueua traernos a España diuersos generos de palos, como es el que llamã aro matico, por el suauissimo olor de su corteza, y sabe a las Macias o a la nuez moscada: como otro traydo tambien del nueuo mundo, que en la madera es semejante al peral, guesso, blanco y sin nudos apropiado para el mal de riñones, y para los que no vrinã bien, y aun para las opilaciones bebiendo el agua enque le ayan echado, cortado en pedacitos muy delgados, y aguando el vino con ella. Assi ni mas ni me-

Palo Aromatico.

Palo para riñones y vrina.

nos de la India Oriental nos vie
ne cierto palo, contra todo ge-
nero de animales ponçoñosos,
cuyo poluo mata tambien las lō
brizes: quita los empeynes y am
pollas que se hazen en el cuero.
Tomado en cantidad de vna on
ça, molido primero y remojado
en agua, despide las ciciones, ha
ziēdo purgar por la boca mucha
colera. Los Chyngalas, q̄ son los
habitadores de Zeylā, hallarō te
ner este palo especial virtud con
tra los venenos: por ver q̄ en aq̄-
lla insula ay cierto genero de ser
piētes o culebras de corona, en
extremo ponçoñosas. Cōtra las
quales, q̄riendo pelear otro ani-
malejo dl tamaño d vn hurō muer
de en aqueste palo, y luego vnta
las

las manos en la saliua, despues la cabeça cō las demas partes de su cuerpo. Cō la qual preuēció aco mete ala serpiēte hasta matarla: y si devna vez no puede, torna al palo, hasta alcāçar enteramēte la victoria. Hallāse enla isla de Zey lā, tres maneras deste leño. El pri ro y mas alabado de todos, es el q̄ busca para su d̄fensa aq̄l animal y es vna mata, de dos o tres pal- mos en alto, cō quatro o cinco ra mas delgadas. Produze vnas ho jas como las d̄l durazno y la flor arrazimada de color encarnado El fruto es como de Sauco, colo rado y duro. La rayz (de q̄ princi palmēte se tiene vso) es semejā- te alas rayzes pequeñas de n̄ras vides, nudosa, maciça, ē el color
ceni-

cenizienta, y amarga. Mueleſſe y daſe en vino, o en alguna agua cordial a los mordidos de animal venenoſo, y echaſe tambien el poluo deſta rayz en las miſmas mordeduras. Vioſe vn pedaço deſte palo en Salamanca, el año de. 1564. preſentado por la via de Portugal a vn cauallero muy erudito. Tambien eſte año de. 1571. el Doctor Ortega medico de camara dela reyna nueſtra ſeñora, perſona de grande rectitud, letrado graue y prudente, nos moſtro entre otros ſimples q̃ le embiaron, vn pedaço deſte palo, con vna corteza por defuera como de alamo blanco, q̃ por dedentro era de color entre pardo y amarillo. El ſegundo genero

ro del palo, ſe tiene por dela miſ ma virtud, y es vn arbol ſemejan te a granado, con vnas puas pequeñas y fuertes, las flores amarillas, y de rara hermoſura. La tercera diferencia es de otro arbol pequeño, con pocas varas y no muy largas, las quales ſino ſe atan, ſe tienden y echan por tierra. Las hojas por el conſiguiente ſon pocas, y ſemejantes a las del lentiſco, prolongadas y no verdes, ſino con ciertas mãchas entre negro y blanco, ſus rayzes ſon delgadas, duras, negras, y de ſuaue olor.

DISCVRSO SEGVNDO de la Pimienta.

Los

DE LA PIMIENTA.

LOS Griegos llamaron a nue ſtra pimienta, Peperi: los Lati nos piper, y los Catalanes pebre La mayor cantidad della ſe cria en Malauar, y por toda la coſta que alcança deſde el cabo de Comorin haſta Cananor, a do ſe llama Molanga: dado caſo que tambien nace en otras muchas partes de la India. Eſta plantado el arbol de la pimienta, al pie de la palma, o del Faufel, por los quales ſube y ſe va reboluiẽdo haſta lo alto. Es de pequeña rayz, la hoja ni mucha ni grãde, ſino mas pequeña que la del naranjo. Es vn poco aguda al guſto, y caſi tiene el ſabor del Betre. Criaſe la pimiẽta en razimos como las vuas y eſtan ſiempre verdes haſta de-

media-

mediado Enero que llegan a ſu perfection y ſe ſecan. Es de dos maneras eſte arbol en Malauar, vno de pimiẽta negra, y otro de blanca, y en Bengala otro de luẽga, que diſta de Malauar quiniẽtas leguas. Dõde parece auerſe concertado los Griegos, Latinos y Arabes a no dezir verdad pues todos concordaron, en q̃ los tres generos de pimiẽta fueſſen de vn miſmo arbol: pueſto q̃ Dioſcorides a quiẽ ſiguierõ los de mas, merece ſer perdonado: porque eſcriuio ſegun la falſa informacion que tuuo, a cauſa de la grandiſsima diſtancia de las tierras: y por no eſtar el mar tan nauegado como agora. Pareceſe tanto el arbol de la pimienta blanca

blanca y el de la negra, que no se distinguen sino de los proprios moradores, como entre las vides de vuas blãcas y negras, no sabemos diferenciar, hasta q̃ las vemos con su fruto. El de la luenga, no tiene mas que ver con los otros, que el hueuo con la castaña. El arbol de la blanca es mas raro y esquisito: y apenas se halla sino en pocos lugares. De Cartagena y de la costa de tierra firme se trae vna suerte de pimiẽta luẽga, muy mas aguda que la Oriental, de que vsan en los guisados. De todos tres generos de pimiẽta mezclados con miel, se compone vna medicina llamada Diatrion pipereon, la qual en todas las enfermedades frias y humi-

das del estomago, es remedio muy salutifero. Cuyo calor no passa d̃ las primeras venas, porq̃ en auiendo cõfortado el estomago, y resoluido las ventosidades del vientre, se apaga y mortifica luego su fuerça. Hallase otro genero de pimienta que llaman Canarino en lengua Malauarica: la qual es vazia, y vsanla para purgar flema de la cabeça, y para dolores de dientes: y otros para camaras y vomitos. Soliase tambiẽ lleuar a Anuers otro linage d̃ pimiẽta, q̃ los Portugueses llamauã pimiẽta d̃l Rabo, y temiẽdo el Rey de Portugal, que la legitima pimiẽta no baxasse ni descaeciesse de su valor, fue mandado que no lleuassen mas la otra,

la qual se parecia vn poco a las Cubebas, y la tenia͂ algunos por el verdadero Amomo. Acuerdo me auer visto en Madrid otro genero de pimie͂ta, q̃ Serapio͂ capi. 337. de grano Zelin llama Aethiopicum, o piper nigroru͂ embuelto en ciertas vaynillas, de q̃ vsan los Etiopes, contra los dolores de muelas. Su figura esta pintada al viuo en Andres Matthiolo de Sena.

Pimienta de las Indias. ¶ Destas pimientas dichas, es muy diferente la de los Indios Ocidentales que llaman Axi, pla͂ta muy conocida y muy ordinaria entre ellos, y au͂ acerca de nosotros, porque no ay jardin que no presuma de tenerla sembrada por la hermosura del fruto q̃

lleua

lleua. Quema mucho y echa vnos granos o vaynas huecas y coloradas de muy fino color, tã grãdes como vn dedo. Otro Axi produze los granos colorados y redondos, y tan gruessos como guindas: otro los lleua verdes y menores: otro los echa pintados aun cabo de negro, que tira aun azul escuro. Vsan desta pimiẽta en los guisados y potages, aun entre nosotros por ahorrar de costa, y porque tiene las vezes de la pimienta ordinaria. Auicenna llama aesta pimienta Indica, Zinziber caninum, Plinio Piperitis y Siliquastrum, cuya complexiõ es caliente y seca casi enel quarto grado.

DISCVRSO TERCERO de la piedra Bezaar.

NInguno de los Griegos ni Latinos (que sepamos) hizo mencion de la piedra Bezaar, tã famosa en el vso de medicina, y entre la gente illustre, principes y grandes señores, tan recebida. Los medicos Arabes escriuieron desta, grandes secretos, muchos de los quales han confirmado los de nuestro tiempo, y aprouadolos con la esperiẽcia. Quanto a la ethymologia o descendencia del nombre, difieren los autores entre si, porque vnos dizẽ que se llamo esta piedra Pazar de Pazan, que quiere dezir

cabron, de do se vino a corrom-
per en Bezar o Bazar. Conrrado
Gesnero hablando de la ca-
bra syluestre escriue, que este
nombre es Hebreo, y esta com-
puesto de Bel, q̃ significa señor,
y de Zaar veneno, que es tanto
como señor de los venenos. Tã-
bien dize que se engendra den-
tro de vna cabra montes en la In
dia mayor passado el rio Gãges,
en ciertas montañas que confi-
nan con la China. Otros declarã
do mas el origen desta piedra di
zen que en Corasone y en Persia
ay vn genero de cabron llama-
do Pazar en lengua Persiana, de
color rubio, o semejante al de la
vellota madura, o al de la veren
gena, en cuyo estomago se cria,

al derredor de vna delicadissima paja, y se va siempre augmentando con vnas como tunicas o hojas a manera de caxcos de cebolla, vnas sobre otras. Lo qual se ha visto por esperiencia, porq̃ quebrãdo la piedra, se ha hallado la pajuela enel cẽtro. Aũque otras vezes se vee cierta concauidad dentro, llena de poluo, de la qual carecen las falsas. Es lisa y de figura prolongada, o como de vna pequeña vellota. Dizen mas, que estos animales llamados por otro nombre Ceruicabras, vsan el officio de los cieruos, que dize Plinio enel libro. 28. capitulo. 9. porque van a las cauernas de las fieras, y con su resuello las echan fuera, y las comẽ y des-

y deſpues van a buſcar el agua, y ſe meten dẽtro, haſta ſentir que ha paſſado la furia del veneno. Salidos del agua, ſe van a pacer, y comen muchas yeruas contra veneno que ellos conocẽ por inſtincto natural, y aſsi del veneno que comieron, como de las yeruas que pacieron reſulta que mediante el calor, ſe engẽdrẽ aqueſtas piedras en ſus entrañas. Eſte animal ſegun ſe dize, es del tamaño de vn cieruo, y tan brauo que mata algunas vezes a los caçadores, y aſsi los toman con lazos y enrramadas, yẽdo muy bien armados. Son ligeros y dan grandes ſaltos. andã a manadas y bramando. Otros afirman que los cieruos en la India, viendoſe

muy viejos comen culebras para remoçarse, y que por despedir el veneno, se çabullen en los rios, dexando solamente la cabeça defuera, y que estando en esto les corre vn humor gruesso d̄ los oydos, que cō el calor grāde del Sol se viene a congelar en piedras semejantes a vellotas.

Estando en la corte este año, vn cauallero de grandes prēdas comendador de Sanctiago, llamado Aluaro Mēdez, que ha peregrinado por aquellas partes, y preguntandole particularmente desta piedra, dixo que la vio el mismo sacar muchas vezes de los riñones de ciertas cabras mōtesinas que ay en Arabia, y q̄ son de dos maneras vnas mejores q̄

vienen de la feliz Arabia, y otras
no tales que se hallã en la isla de
las Vacas, mas hazia el Septen-
triõ, segun lo qual es cierto criar
se en los riñones de aquellos ani
males estas diuinas piedras, co-
mo se crian las delos cuerpos hu
manos. Otros sienten ser mine-
ral, como nota Serapiõ, pero ha
se de dar mas credito a los escri-
ptores de aquellas regiones, dõ
de la dicha piedra se cria, y mu-
cho mas a los testigos de vista.
Quanto a su complexion, no se
haze mucho caudal, pues no o-
bra por virtud manifiesta, sino
por propriedad specifica. Los In
dios a imitaciõ nuestra, vsan de
la piedra contra todo genero de
veneno. Otros no solo la vsan en

mordeduras de animales ponço
ños os, pero tambien para las en
fermedades melancholicas. Y as
si tienen por costumbre los mas
ricos de purgarse cada año dos
vezes por março y Setiembre. Y
passada la purgacion, toman cin
co dias arreo, diez granos de la
piedra Bezaar, desatados en a-
gua rosada, con que dizen con-
seruar sus fuerças y juuentud.
Vsanla tambiẽ contra tristezas,
melancholias, desmayos, gota
coral, y en enfermedades de mu
cho tiempo causadas de humor
melancholico, assi como lepra,
sarna, empeynes y quartanas. Va
le contra lombrizes en agua de
verdolagas. Contra fiebres pesti
lẽciales en agua de azederas. y fi
nalmen

nalmẽte contra viruelas y rauar dete. Su obrar es de muchas maneras: echãdo la piedra en la bebida o mãjar, ſin deſpedaçarla, o trayẽdola en la boca, o chupãdo dlla, o dada en poluo para ſudar: o colgada como quiẽ trae vna poma a rayz dela carne enel lado dl coraçõ, dla manera q̃ vemos trer agora vna bolſilla de ſolimã para preſeruarſe de peſtilẽcia. Tãbiẽ aprouecha ſingularmente el poluo, aplicado en las miſmas mordeduras, y en los carbũcos abiertos en tiẽpo de peſte, porq̃ llama el veneno hazia fuera. Pero para dar el poluo haſe de raſpar cõ vn inſtrumẽto de oro o plata, porq̃ moliẽdola, ſe exhala la virtud, y aũ ſe quita lo q̃ es meneſter al vſo

En lo

En lo que toca a la quantidad se dan tres, o seys, o doze granos, segun el buẽ aluedrio del que lo da. El modo mas nueuo que se ha hallado para prouar esta piedra es passar vna aguja enhilada por tosigo, que es la yerua de vallesteros. Luego atrauiessan el aguja por el pie de vn perro, dexãdo el hilo en la hincadura, y a la misma hora comiença a tener el perro los accidentes que sobreuienen a los que bebieron el tosigo, y como veen caer el perro por tierra, echanle en la boca el poluo Bezaar desatado en agua y si buelue el animal sobre si, tienen por buena la piedra, y sino por adulterina y sofisticada.

Hallase tãbien en Malaca otra

piedra

piedra contra venenos, de tanta estimacion, que de dos que se hallaron, se embio por gran cosa la vna al rey de la India, porq̃ ciertamente la prefieren a la Bezaar. Criase en la hiel del puerco espin, de vn color que tira a purpura, amarga al gusto, tan lisa y deleznable como el xabon Frances. Dizen los que han estado en aquellas partes, que auia Indios que falsificauan esta piedra Bezaar con cierta compostura que ellos sabian: pero que las hojas y el poluo que se halla dentro, nunca lo podian contrahazer. y assi dize Serapion; ay destas piedras que no tienen virtud cōtra veneno como las verdaderas.

Que estas piedras se hayan tenido

nido ſiempre en mucho mueſtra lo vn autor Arabe Eſpañol diziẽdo. Yo la vi como coſa precioſa en poder del Rey de Cordoua Miramamolin, al qual dieron veneno perniciofiſsimo, y como tomaſſe la piedra Bezaar fue libre, por lo qual el Rey le dio ſu palacio real. Aliende deſto q̃ los miſmos reyes de la India la tẽgã en mucho, ſe vee por vn preſente que en la primera conquiſta embio el Rey de Cochin al de Portugal, en que entre otras coſas venia por de mayor precio y eſtima la piedra Bezaar. Y eſta dizen auer ſido la primera que los Portugueſes truxeron a Eſpaña.

¶ En nueſtros tiempos, hã ya començado a traer piedras Be-

zaares de nr̃as Indias, q̃ dizẽ hazer los mismos effetos q̃ las Oriẽtales. Tienẽ por defuera vn color leonado escuro, y reluziẽte: y debaxo de dos tunicas, cierta cosa blãca, q̃ gustada parece tierra, y son no d̃l tamaño de media haua como dixo vn moderno: pero como castañas, y hueuos. Su origẽ es d̃ vnos animales q̃ ay en las sierras y tierras frias d̃l Peru semejãtes a carneros aũq̃ no tienẽ cuernos, y de tãta velocidad y ligereza, q̃ no se puedẽ caçar sino cõ alcabuz. Hallã la piedra en cierta bolsilla q̃ esta enel buche. Y tienese por d̃ mas virtud la q̃ se vee en los q̃ pacẽ por sierras q̃ por llanos

Del nõbre d̃ Dios y Cartagena, hã traydo ciertas piedras como Piedras d̃ los caymanes.

guijarros

guijarros del rio, que se hallã en los buches de vnos muy grãdes lagartos llamados Caymanes, y son anphibios, porque viuen en agua y en tierra. Sõ fieros y dentudos, y de tan gran boca, que se tragan vn hombre entero. Sabemos que aliuiã, y a las vezes quitan las quartanas, poniendo vna dellas en cada sien del enfermo. Querer saber la philosophia o razon natural deste sucesso, y de otros semejantes que parecen increybles, no es para este lugar: basta tenerlo por cierto, como se tienẽ otras muchas cosas que parecian imposibles, antes que la esperiencia mostrase lo contrario.

DISCVRSO QVARTO. de la Piedrayman.

LA Piedraymã tiene muchos nombres, ſegun la diuerſidad de las naciones: porque los Latinos la llamã Magnes, y Heracliꝰ Lapis, los Barbaros y los Italianos Calamita, los Portugueſes Pedra de ceuar, y los Caſtellanos Piedrayman. Es muy conocida por ſu gran virtud en atraer el hierro: por dõde hallamos en eſcrituras, q̃ las naos de los Portugueſes que paſſan a Calicut, no lleuan la clauazon de hierro, ſino de la miſma madera, por razon de los montes y peñaſcos, deſta piedra que ay alli. La qual

con su gran potencia arrebataria los clauos de hierro, con grãdissimo detrimẽto de las naos. Pero a la verdad no es historia autentica, y que se aya de creer. Porque en Çalicut y en toda la costa se hallan mas nauios con clauazon de hierro que de palo. Y tambien porque no ay Portugueses que hasta aora confiessen auerlo visto. Bien es verdad que en las islas de Maldiuas se hallan naos con clauos de madera, pero no se haze por miedo de la piedrayman, sino por no gastar el dinero en hierro. Dizen tambiẽ que se halla por la mayor parte esta piedra en las minas del hierro, y que de alli viene a auer tanto parentesco entre ella y aquel

metal. Lo qual ni mas ni menos es fabuloso, por hallarse piedra yman a donde nunca vuo hierro. Assi mismo cuentan q̃ traer el hierro haziasi, es mediãte cierta virtud que en el imprime, para que se vaya a ella: y que por esta razon no pesa mas la piedra con mucho hierro que con poco puestas en vna balança. Mas la esperiencia enseña lo contrario. Tambien la leuantan otro mayor testimonio, diziendo ser venenosa, y que torna los hombres locos: porque tienen muy esperimentado los Indios, que tomada por la boca en poca quãtidad, haze que no se envejezcan, y los conserua en su mocedad. Y portanto el Rey de Zey

lan mandaua hazer las ollas de piedrayman, para guisarle encellas de comer. Sirue no poco para concertar nuestras vidas, y a las nauegaciones que hazemos, pues por ella se conocen infaliblemente las horas del dia, y el Norte. Acerca de nosotros, y por las boticas se hazen con esta los emplastros que se tienen para males de la madre, aquien estan muy subjetas las mugeres.

Theame piedra.

¶ La piedra llamada Theame que se coge de cierta montaña de Ethiopia, tiene contraria virtud a la Yman, porque puesta sobre el hierro, luego le sacude. Tienese por mejor Yman la que

trae

traĕ facilmĕte hazia ſi el hierro,
la que inclina al azul, la maciça,
y la que enſi, no es muy
peſada.
(?)

DISCVRSO PRIMERO. del Ruybarbo.

TODO elRuybarbo traydo a la India Oriental, Persia y Europa, nace en la regiõ de Chyna, y de alli viene por Tartaria a Ormuz y a Alepo, despues a Alexandria, y finalmente a Venecia a do van a parar los otros reynos de Europa. Los Indios tienen por costumbre de gastar lo que los Persas acarrean de Ormuz, por no ser tan corruptible, como lo que viene por mar. Siẽdo verdad aueriguada carcomerse mas presto en vn mes las drogas traydas por el agua, que las que vienen por tierra en vn año.

A liende desto la India, especial mēte en los lugares maritimos, es muy humida: por el qual respecto nose pueden cōseruar mucho tiēpo las medicinas aromaticas sin corrōperse. Esto se vee claramēte enel Ruybarbo, que llegado por Mayo a la India cerca de la mar, sino se gasta antes del mes de Septiembre, no es de prouecho y se ha de perder: porque se corrōpe como las de mas drogas en los quatro meses del inuierno, que son Iunio, Iulio, Agosto y Septiembre. Segū Bautista Rhamnusio en la anotacion sobre el segūdo volumē de Marco Paulo Veneto, es vna planta, que tiene las hojas de dos palmos en alto, semejantes a roma-

za, aunque mas tiessas y redondas y estendidas tambien por el suelo, las quales se bueluen amarillas con la antiguedad. Sale el tronco de quatro dedos y a vezes de vn palmo, y de enmedio vn ramillo poblado de flores poco mayores que de violetas, y de olor pesado. produze vna simiente muy menuda y de color amarillo. La rayz (que es muy grande y de quien vsamos) tiene la corteza de color rojo, rodeada de muchas barbillas, de la qual sale cierto humor pegajoso, de color de açafran, con grãde amargura. Tardan vn mes en secarla, en la misma region donde nace: a do se tiene en tan poco, que la quemarian por leña si
no

no fuesse tan pedida de los mercaderes. Ha sido fama que en la prouincia de Couchin, los proprios moradores cuezen o destilan el ruybarbo, para purgarse con aquella agua, y que por esta razon se carcomia con tanta facilidad: pero no auemos visto quiẽ lo aya certificado hasta aora, como testigo de vista. Tambien es engaño pensar q̃ ay Rhabarbarico o Indico, fuera de lo de Chyna, que ellos llaman en su lengua Rauan. Dizen assi mismo, que se cria otro genero de ruybarbo, en cierta ciudad de Tartaria, llamada Samarcandar, pero malo, y que solo aprouecha para purgar a las bestias. El ruybarbo vulgar que se cria por

los jardines no es este de quien vamos hablando (puesto caso q̃ tuuiesse alguna similitud) antes se tiene por aquella especie de romaza muy grãde que Dioscorides llama Hippolapathum. Es el ruybarbo vn medicamento digno de que todas las naciones le tengan en mucho, porque se da en todas edades sin escrupulo, y ni ofende a los niños ni a las mugeres preñadas, purga la colera y la flema, y haze otros muchos prouechos, que seria largo contar. Solo restaua poner en disputa, si esta singular medicina difiere de aquella rayz tan celebrada de los antiguos, llamada Rhapontico, o sea vna misma cosa, como quiere sentir Paulo Egi-

neta

neta, pero es fuera de nuestro intento, y solamente se le pegue dello al lector, que antes que se conociesse el verdadero Rhapõtico, auia grandes razones para dudar si era todo vno.

¶ EN la prouincia de Quimbaya, donde esta situada la gran ciudad de Cartago, se crian vnos Bexucos o rayzes por entre los arboles, muy prouechosos para purgar. Toman poco mas de vna braça dellos, que son del gordor de vn dedo, y echanlos en vna vasija de agua que tenga poco mas omenos de vn açumbre. Esta en infusion por espacio de vna noche, y embebe la mayor parte della. — Bexucos de Quimbaya

de

dela otra bebiendo cantidad de medio quartillo, purga el enfermo bastantissimamente, quedando muy limpio y contento.

(?)

Discurso

DISCVRSO PRIMERO. del Spodio.

AY duda, si el spodio de los Arabes difiera del d̃ los Griegos. Esta controuersia (o por mejor dezir confusiõ) nacio de Gerardo Cremonense, el qual trasladando el capitulo.36. del libro tercero de Rasis a Almãsor, boluio lo que los Arabes llamaron Tabaxir en Spodio, cosas bien diferentes. Porque Tabaxir no quiere dezir, sino vn licuor blanco como leche o çumo espessado a quiẽ los naturales llamã Sacar Mambu, porque los Indios nombran Mambu a las cañas o ramos del arbol que lo produze.

Este

Este arbol suele ser grande como vn alamo, y echa las hojas semejantes a las del oliuo. Estiende sus ramas muy leuantadas hazia lo alto, saluo q̃ algunas vezes los Indios retuercẽ las mas hermosas para hazer tabladillos y andenes. Las varas son muy ñudosas con distancia de vn palmo de ñudo a ñudo. Y en aquellos espacios se cria vn cierto liquor dulce y gruesso como almidon, y de la misma blancura, aunque no todas las cañas le produzen sino solamente las de Visnaguer, Barecala, y parte dela prouincia de Malauar.

Este çumo se halla algunas vezes moreno o ceniziento, dado que no por esso se reprueua, por

que

que esto le viene, o de la humidad superflua, o de auer estado encerrado mucho tiempo enel arbol, y no por auerse quemado como algunos pensaron. En lo q̃ toca a sus facultades segũ todos los medicos Indios, Arabes, Persas, y Turcos, es apropriado el Tabaxir a qualesquier ardores, assi de dentro como defuera, a calẽturas colericas, y a camaras de sangre.

Hizo mencion deste Serapion enel capitulo. 343. de sus simples, debaxo de Saraysçir corrompido el vocablo de Tabaxir.

De lo dicho se infiere, q̃ no ay enel mundo mas de vn Spodio, q̃ es el metalico de los Griegos,

y que

y que aſsi los interpretes de los Arabes erraron en la traſlacion o por mejor dezir inuencion de-ſte vocablo Spodio , como los miſmos autores Arabigos : los quales, como por eſtar lexos no tenian baſtante informacion de lo que fueſſe Tabaxir, vnos de-zian ſer rayzes de cañas quema-das, otros hueſſo o colmillo de elefante quemado, y otros trata ron de ſus virtudes, ſin entreme terſe en lo de mas que no alcan-çauan.

Sacamos tambien que en las compoſiciones de los Arabes q̃ ſe toman por la boca, no auien-do el legitimo Tabaxir, ſe podrá gaſtar las roſas : porque de mas de la autoridad de Serapiõ en el

capit.

capitulo citado, que dize tener el Spodio la virtud compuesta como la rosa, es negocio llano, que esta aprouecha a las cosas q̄ se dixo ser apropriado el Tabaxir, y a todas las de mas que el interprete de Serapion refiere, de su Spodio.

DISCVRSO SEGVNDO del Safir.

EL Safir ordinario es vna piedra que vale poco, siendo tã apazible su color azul a la vista, qual es el del cielo quãdo esta sereno. Algunos escritores modernos hazen del dos especies, vno mas escuro, y otro mas trasparẽte q̄ llamã safir de agua: el qual

es mas baxo, y a vezes de tal color que engaña a muchos, creyẽ ser diamante. Los vnos y los otros se hallan en Calicut, y Cananor, y en diuersos lugares del reyno de Bisnaguer. Puesto caso que los muy escogidos, vienẽ de Zeylan, y los mas alabados, de Pegu, y con todo su valor ninguna destas piedras por grãde y excelẽte q̃ fuesse, se hallara auer passado de mil ducados. Pero si miramos a lo q̃ dize Plinio, hablãdo del Safir, el verdadero cõ ser azul, ha d̃ tener ciertos pũtillos o mãchas de oro, ni mas ni menos q̃ el lapis lazuli: segũ lo qual se podria dezir q̃ el legitimo no se halla. Todo genero de Safir es tenido por cordial, y asi se mezcla

en

en los letuarios, q̃ se hazẽ cõtra la pestilẽcia y cõtra todo genero de veneno. Otras muchas virtudes se hallã escritas del, q̃ por parecer ridiculas, tuuimos por biẽ dexarlas en los mismos autores, por no ser interpretes d̃ mẽtiras. Pero porq̃ el safir vsual, y aũ otras muchas piedras con el, es falso y adulterado, sera necessario aduertir, que de quatro maneras se distinguen las falsas de las verdaderas. Primeramente en el peso, porque las facticias, son por la mayor parte liuianas, y las legitimas graues, sacando la esmeralda. Lo segundo, en que ninguna de las naturales sufre lima, excepto la esmeralda y el topacio. Lo tercero, en que miẽtras mas

ſe mira y contempla vna piedra fina, tanto mas agrada a la viſta, ſin que ſe harte de verla, y lo contrario es en la otra. Lo quarto, en que las buenas y legitimas, permanecē mucho tiempo en el fuego ſin recebir daño, y las de mas ſe manchan y corrompen.

(?)

Diſcurſo

DISCVRSO PRIMERO. de los Tamarindos.

NACEN los Tamarindos, en muchos lugares de la India Oriental: pero los mejores son los que se hallan por los mõtes que estã hazia el norte, a causa de cõseruarse mas tiempo, como son los de Cambayete y Guzarate. Acerca de los Arabes, tãto quiere dezir Tamarindo, como datil de la India: porque Tamar en su lengua, significa datil. Y assi los Portugueses, por la vezindad y contratacion que tienen con Africa, llaman Tamaras a los datiles. Algunos Griegos modernos, llamaron a los tama

rindos Oxyphœnica, por el sabor azedo que tienen. Mas si miramos a Mesue, hallaremos auer se engañado, y con el los de mas que pensaron ser fruto de palma syluestre de la India. Porque en toda ella no ay palmas, y los datiles que alli se comen, vienẽ de Arabia. Y si por caso se halla alguna palma, es esteril y muy diferẽte de la plãta o arbol que lleua los tamarindos. El qual es del tamaño de vn frexno, nogal o castaño. Tiene la madera muy rezia y firme. Las ramas pobladas de muchas hojas sutilmẽte: asserradas en la redondez y de vn palmo. El fruto se cria encoruado a manera de arco, o de vn dedo torcido. La corteza del qual antes

tes que madure es verde, y quan do seca es cenizienta y se quita facilmente. Contiene dentro vnos cuexcos tan grãdes como los altramuzes domesticos, algo redõdos, pero llanos, amarillos y lisos, los quales se sacan para vsar de la pulpa, que es lenta y viscosa. Tiene vna propriedad este fruto, que de noche se escon de entre las hojas por guardarse del frio, y venido el dia, sale y se dexa bien ver. Mientras q̃ estan verdes son azedos con suauidad y vsan dellos adereçados cõ açu car, mas felizmente que conel xarabe acetoso. La gẽte de aque lla tierra dõde ellos nacẽ, se pur-ga conellos sin molestia, mezclã do azeyte de la nuez Indica que

es el Coco. Suelen de mas de purgar colera con ellos, cortar y adelgazar los humores flematicos en esta forma. Toman quatro onças dellos, y echan los en infusion de agua fria, o de chicoria, por espacio de tres horas. Y hecha la expressión, dan los tamarindos cõ vn poco de açucar que se les echa por encima. Los medicos Indios, tienen por costumbre de curar las Erysipelas con las hojas, visto su buen temperamento. Otros ay que vsan destos en lugar de vinagre, por ser mas suaue su azedo, especialmente quando estan maduros. lleuanlos a Persia, Arabia, Asia la menor, y a Portugal salados, porque no se dañen. No se adul-

teran

teran por auer tantos y valer tan baratos, como vemos darſe en Eſpaña. Pero aduiertan los boticarios, que ſi tienen mucha ſal no ſon buenos ni ſe deuen vſar cõ buen titulo: porque en lugar de resfriar, callentaran demaſiado.

DISCVRSO SEGVNDO del Turbit.

ACerca del Turbit de los Arabes droga tã vſada para purgar flema, ha auido no pequeña controuerſia, diziendo vnos ſer Tripolio de Griegos, otros rayz de Pytiuſa, y algunos de Alypo. lo que ſabemos cierto es que la planta del Turbit de Leuante,

tiene vna rayz no grande ni larga, el tallo se estiende por tierra y es tan gruesso como el dedo. Tiene de longitud dos palmos y mas. Las hojas y flores son como de maluauisco. Es insipida toda ella quando se coge, y de aqui es, que adelante no se halla tener agudeza el Turbit legitimo, puesto que no purgue sin molestia. Solo aprouecha y tiene su goma la parte mas baxa del tallo que esta hazia la rayz. No es yerua que se cultiua, antes nace syluestre en lugares maritimos, dos o tres leguas del agua. Criase abundātissimamēte en Cābayete, Surrate, en la isla de Dio y Baçain. Aqui se aduierta, q̄ no todo el Turbit es gomo

so de su naturaleza: sino q̃ como los Indios vierõ que nosotros escogiamos el que tenia goma, no hazẽ sino van ala plãta y jassanla para que resude por alli aquel liquor resinoso. Y passados algunos dias, tornã y cortã los tallos q̃ hallan llenos de goma. De lo qual sacamos, que no es cosa necessaria la goma para la bõdad dl turbit, antes en parte seria mejor la q̃ careciesse della por tenerla encerrada dẽtro. Ni es yerua q̃ tiene leche (como dixo Mesue) el qual anduuo tã errado en su descripciõ, si entẽdio dste q̃ nos traẽ de Leuãte, como en las demas cosas q̃ escriuio, por relaciõ falsa, y no como testigo d vista. Ay otra cosa, q̃ tienẽ por mejor el blanco
siendo

ſiendo verdad que ſi lo ſecan al ſol, ſe buelue de aquella manera y ſi a la ſombra negreguea algun tanto, y no por eſſo ſera peor. Es tambien muy familiar medicina alos Indios para purgar fiema. Y no auiendo calentura: añaden gingibre. De otra manera dan lo en alguna agua o caldo de pollo. De pocos años aca ſe gaſta por las boticas otro genero de Turbit, que llaman de la tierra y dizen ſer rayz de ciertas cañahejas: y bien mirado, es coſa tã incierta, como ſolia ſer antes lo de Leuante, porque no correſponden ſus electiones, a la hiſtoria de Arabes ni de Griegos: no embargante que faltando lo peregrino (y aun ſin faltar) eſta ca

noni

nonizado por bueno. Aunque si cõsultamos los modernos, ellos escriuen que el Turbit, turba a los cuerpos con su violencia grãdemente, y que por esta razon, seria buen consejo vsar en su lugar el Agarico o semejante medicina que purge flema. Yo digo que mezclado con otros medicamentos (como aora se vsa en las boticas) es remedio seguro por lleuar corregida su malicia, assi por la preparacion propria, como por la mezcla de las otras medicinas que (segun Galeno libro. 1. de compositione pharmacorum localium) quebrantã las fuerças de las mas fuertes. Pero para auerse de vsar por si solo, seria mejor desterrarle: y vsar la

rayz del Mechoacan.

Mechoacan.

¶ Que se descubrio enel nueuo mundo, tomando el apellido de vna region del mismo nombre. Criase en Aquacatlan pueblo de la nueua Compostela o Galizia y no en Mechoacan, como algunos falsamente pẽsaron por razon del nõbre, el qual tomo por que los que primero supieron la virtud, y lo vsaron, fueron de la prouincia de Mechoacan. Lo q̃ se ha podido saber de su origen es que desta rayz salen vnas hojas grãdes y redondas, con vna punta pequeña, y que echa vnos razimos con vnas vuillas del tamaño de culantro seco, que maduran por el mes de Septiembre.

bre. Produze muchos ramos ſobre la tierra, que ſi los ayudãvan trepando por lo alto a manera de nueſtros lupulos. La ſimiẽte q̃ nos embiarõ eſtos años paſſados, es de dos maneras, la vna negra y eſquinada y muy dura, y la otra de la miſma largura, mas tierna de color leonado, y encerrada en vnos vaſillos del miſmo color, algo velloſos por dedentro. Algunos penſaron, y no ſin muy gran fundamento y autoridad, que eſta rayz fueſſe nueſtra nueza blanca vulgar: pero vemos que eſta verde y ſeca, pica al guſto: y el Mechoacan no tiene ningun ſabor.

En los jardines de ſu.M. ſe vee

nacido

nacido en alto, que va hilãdo so bre vnas cañas con hojas de cor reguela, o ſemejantes a las de la yedra. De cuya rayz hizimos ya eſperiencia eſte año, dando el poluo en la cantidad ordinaria a vn criado nueſtro, con que no ſolamente no purgo, pero tuuo muchas congoxas y vaſcas, con otros accidẽtes malos: por donde parece auer ayudado poco al medicamẽto la diſpoſiciõ deſte ſuelo. Deſpues aca hã tray do de tierra firme otra ſuerte de Mechoacan cogido en la coſta de Nicaragua y en Quito, q̃ tiene la rayz menor con alguna agudeza: por el qual reſpecto no ſe tiene por tal como el primero. El mejor ha de ſer el blanco,

el no muy pesado y singusto. Co
seruasse entre mijo, o embuelto
en vn encerado. Es facil đ tomar
por no tener mal gusto: y por tã
to es buena medecina para ni-
ños y viejos, y para los q̃ no pue
den tomar otra cosa. Purga prin
cipalmente flema, y el agua de
los hydropicos. Conuiene en la
Ictericia, en dolor de cabeça an
tiguo, para lamparones, para va
guidos, gota coral y corrimien-
tos antiguos. En passiones de jũ
turas, como es gota artetita, en
colica y dolores de ijada. Apro-
uecha tambien en los males de
mugeres, para asma y tos anti-
gua, en fiebres enuejezidas, y fi-
nalmente, en passiones de buas.
El orden de tomar esta rayz, es

preparar primero el cuerpo con xaraues, clysteres y sangria, cõ la dieta al parecer del medico sabio. Tomasse el poluo medianamẽte molido en cantidad y peso de medio real si es niño, si moço de vno, y al mayor de dos. Hase de beber por la mañana desatado en vino blanco, y para el q̃ no lo bebiere, en agua de hinojo, canela, o de anis: o en el vino aguado con agua de chicoria. Suelese tambien tomar con el xaraue de nueue infusiones, y haze muy buen effecto. Passada media hora despues de auer lo tomado, pueden dormir, especialmente si se teme vomito, porque (como dize Galeno) el sueño prohibe todas las euacuaciones, ex

cepto

cepto el sudor. Despues de auer purgado, se da el caldo, y de alli a poco la comida ordinaria de los que se purgan. Pero no podimos dissimular dos errores, a mi parecer graues, de vn autor moderno, acerca del Mechoacã, el primero dezir que los que se purgan con esta rayz que dan mas fuertes que antes, lo qual si se entiende accidentalmente en quanto se quita la causa del mal, es muy vano su encarecimiento, porque lo mismo suele acontecer con los demas medicamẽtos. Quanto mas que ya esta muy aueriguado en medicina, que qualquiera manera de euacuacion, debilita de presente la virtud. El segundo es

que tomado el caldo, o comiendo otra cosa dexan de purgar. Lo qual ser falso, ha mostrado y muestra bastantissimamente la esperiẽcia de cada dia. El mismo error tuuo en la leche purgatiua q̃ sale d̃ vnos arbustos como mã çanos q̃ se criã en toda la costa d̃ tierra firme, que llaman los Indios Pinipinichi, porque dize q̃ en comiendo o bebiendo caldo o vino, luego dexa de hazer su obra.

Pinipinichi.

Boluiendo a nuestro Mechoacan, es de saber que le disfraçan con açucar, haziendo tabletas del los boticarios de las Indias, y como quien come alcorças, se purgan con ellas. Finalmente siẽdo costumbre que vnas medici-

nas destierrẽ a otras, ha cessado
con el Mechoacan, el vso de las
auellanas purgatiuas de Sancto Auellanas indicas.
Domingo, que por otro nõbre
se llaman Ben en las officinas: y
son de dos maneras, vnas grãdes
trianguladas, otras menores co
mo garuanços. Cessaron assi mis
mo los piñones Indicos, con que Piñones Indicos.
se purgauan muchos: y las hauas
de Cartagena y nõbre de Dios,
que sea glorificado per Hauas, Indicas
infinita secula
seculorum
Amen.

¶ Fue impresso en Madrid en ca
sa de Francisco Sanchez.
Año de.
1572.

TABLA DE

las cosas mas notables deste libro, en que el primer numero denota la hoja, y el segundo la plana.

A

TABLA.

B.

C

corteza

D.

E.

F.

G.

H.

I.

K.

L.

O.

TABLA.

V.